

विदिक-विद्यान-प्रन्थमाला-प्रव्य १

लोकमान्य बाल गङ्गाधर तिलक

के

ओरायन् (मृगशीर्ष) का सारानुवादः

वेदकाल-निर्णय

तिलक-वन्धुकों से बाहा गामकर एं० रामचन्द्र शर्मा एम. ए. संस्कृत भोकेसर दयावन्द एङ्गलो-वैदिक कालेज जालकार

व केदारनाथ साहत्य-भूपण से .

श्रमुगद कराकर सार्ता-साहिय प्रेस, श्रजमेर

स्पवाकर प्रकाशित किया ।

ः (सर्वाधिकार सुरक्षितः)

प्रथमवार १००० संवत् १६८४

मूल्य गु

प्रस्तावना

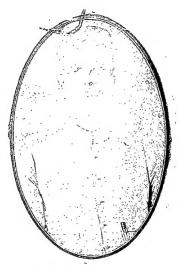
क्यान्य विलक्ष का 'ओरायन' (छगरीपे) अर्थात् वेद के समय का विचार, सन १८९३ई० में छापा गया था। किन्तु इस उपयोगी पुस्तक का अनुवाद हिन्दी में अब तक न होने की बुदि को देखकर हमने यह भागानुवाद मराठी के 'विद्वात-तिर्थय' के आधार पर करने का साहस किया है।

इस प्रत्य के क्षपते बाद इतने समय में श्रीर भी कई नये विचार श्राविकृत हुए हैं उन सबको हम-इस पुस्तक का समादर हिन्दी-भाषा भाषियों में कैसा होता है यह देखकर प्रस्तुत करेंगे। श्रीर लोकमान्य तिलक के 'श्रोरायन' तथा 'श्राविटक् होम श्राक दी वेदालू' का पूरा श्रमुबाद कर प्रकाशित करेंगे।

जालंबर के पं॰ रामचन्द्र एस॰ ए॰ प्रोफेसर डी॰ ए॰ बी॰ कॉलेज ने लोकसान्य के पुत्रों से इसका अनुवाद करने की आज्ञा प्राप्त कर इसको इस कार्य में इसरे अतन्य,—इस्व ए॰ परश्चराम शाली के द्वारा प्रकृत किया, इसका इन दोनों महाकार्यों को चन्य-वाद है।

अनुवादक,





डा॰ पं॰ भोलानाथजी एल॰ एम॰ एस॰ बयपुर

समर्पंगा

यह पुस्तक श्रा. भोलानाथजी एल० एम० एस० जो जयपुर की जनता के एक मात्र स्नेहास्य हैं और जिनने अपनी सहदयता, सरवंता और अद्धा-मकि आदि अनुपम गुर्चों के द्वारा सर्व-साधारण पर प्रसाव दरक किया है; उनके प्रेम में विषया

> होकर यह उनके कर-कमलों में भेट है-

> > अनुवादक

वैदिक अन्थमाला।

इस वैदिक अन्धमाला में इसी प्रकार के बेद संबंबी विशिष्ट प्रन्य कम से प्रकाशित होते रहेंगे।

नियम-

- (1) वेद के प्रन्यों के मूल, अनुवाद, समालोवनायों, तथा इतिहास, भूगोल, ज्योतिष, विद्यान आदि जो वैदिक प्रन्यों में प्राप्त होते हैं उनको कमन्वद करके पुस्तक रूप में प्रकाशित किया जायगा।
- (२) जो विद्वात् वेद सम्यन्धी कोई अपूर्व प्रस्तक लिखेंगे वह भी इस में प्रकाशित की जावेगी।
- (३) यूर्प आदि देशों के बिहानों ने वेद सम्बन्धी जो अन्य प्रकाशित किंवे हैं उनके आधार पर समालोचनास्मक निवन्त्व भी इस माला में प्रकाशित होंगे।
 - (४) वेदों का महस्त, सुरक्षित रखना इस माला का मुल्य उदेश रहेगा।
 - (५) देद सम्बन्धी शंकाओं का समाधान भी इस माला में किया जायगा।

स्थायी प्राहकों की संख्या २०० तीन सी हो जाने पर विदकाल निर्णय' की 'समाजीषना' इस नाम का दूसरा प्रश्य जो अब लिखा जा रहा है, प्रकांतिस किया जायगा।

तिवेदक--

पं॰ केदारनाथ साहित्य-भूषण् मालिक परिवा श्रेस, संबी जी का रास्ता जयपुर सिटी (राजपुताना)

वेद-काल निर्णय का शुद्धि-पत्र

ãã	पंक्ति	अशुद्धि	হ্যব্ভি
3	8 €	वातों को	वातों की
8	50	इस का	इस की
ą	8	इन	इस
P,	२२ (ई)	तिखा था	लिखी थी
Ę	2	20	É
u	88	श्रारम्भ	आरम्भ ऋदि
6	१२	वरोवर	बरावर
٩	१२	सी वर्ष	सौर वर्ष
88	8	ऋतु चन्द्र	ऋतुओं का चन्द्र
१५	ą	वर्ष को	वर्षका
२२	28	बढ़े ं	उठै
२६	२०	संपात के	संपात् का
२९	88	बह	थह्
29	१५	छोड़ देना	छोड़ देनी
83	२	न	नहीं
१९	१६	देवीं : -	देवीं .
40	Ę	देवताओं की	देवतात्रां से
42	3	नमृत्व	नमुचि .
4	8	अपन्	अगिन
46	२३	शन्यों में	घत्यों में भी
Ęą	8	त्तारगण्क	वारागण के

६४	२१	श्रगमन	স্থান্দন
Ęų	२ २	जमन	जर्मन
şş	8	दुन्त	दन्त कयाओं में
şs	8	ষ	ब ·
5.5	२४ (दि०	त्राह्मणा	नहाणा
\$6	8	दन	प्रति दिन
68	२० (हिः)	तिप्यं	विष्यं
50	१२,१३	पात्रों को	पात्रों के
८२	१२,१३	फाल्गुन ही	फाल्युन की
63	20	विषयों मे	विषय में
63	₹ .	दोनों की इन दोनों	इन दोनों ही का
८३	6	यह है	यह है
८३	१७	लमी कि	लगी कि
24	Ę	विपुवद्वृत्त	वियुवद्वृत्त
24	१०	मिलचाता है	मिलजावा है
60	88 .	जोडिय	जोडियां
22	3	उसको चक	उसका वाचक
66	१७	लोगों क	लोगों की
66	88	' दिवि	अ दिवि
. 88	' २०	श्रीष्टपद्यां .	भौद्धपद्मां
88	२३	टाकाकारों ने	दीकाकारों
84	१ (टि>)	होने चाहिये	होनी चाहिचे
ξo.	s १२	है इसके साथ	हैं उनके साध
		_	

वेदकाल निर्माय की

विषय-सूची

-

8	वेदकाल निर्णय का महत्व और धड़े वड़े विद्वानों
	ने स्त्रीकार की हुई मिन्न मिन्न रोतियां। पूर्व १-४
ą	वैदिक काल के पञ्चाङ्ग का थोड़ा वर्णन यहा यागादि
	के काल और वर्षारम्भ का वर्णन । पु० ६-१६
ş	वसन्त सन्पात एक समय कृत्तिका नज्ञ पर था इस
	बात को बतलाने बाली कथा, तथा उसका समय। ए० १६-२६
S	मृगशीर्प नज्ञ पर वसन्त संपात था इस वात को
	दिखलाने के लिये मृगर्शार्थ नज्ञत्र के दूसरे नाम
	श्राप्रहायगी राज्य की व्युत्पत्ति का विचार करके
	बह एक समय प्रथम नक्त था इसका निर्णय, श्रीर
	श्रामहायणी शब्द की श्रशुद्ध ब्युत्पत्ति के आधार
	पर अनेक कल्पित कथाओं की रचना और इस ही
	कारण से संपात के आन्दोलन होने की अल्पना का
	एक अच्छा कारण। पूरु २६-४१
4	मृग के शीर्प (मस्तक) के विषय में वेद, ब्राह्मरा
	और पुराणों की कथाओं की तथा ओक देश की
	प्राचीन कथाश्रों की तुलना। पृ० ४१-५७
Ę	त्रीक देश का श्रोरायन व उसका पट्टा इन दोनों
	का श्रपने प्रजापति (.उपनाम यज्ञ) होम (श्रपनान

सोम) वा क्सकी मेखला से तुलना कर बैदिक अध-यण शब्द से भीक श्रीरागर शब्द का मातुर्भाव (इन सब बार्नो का मृत्व एक समय वसन्त संपात सगरीर्थ पर या यह करणना)। पृ० ५७-७४ धैदिक काल के लोगों का क्योविष विषयक ज्ञान कितना था, और उस समय वसन्त संपात मृगशीर्थ पर या इसका भव्यन प्रमाण ऋग्वेद की १ ऋषा वा १ पूरा स्कूल और उसका विवेदन । पृ० ७४-८४ वसन्त संपात उससे भी आग्री श्रमीत पुनर्वेषु तक्तन पर या इस बाद को बदलाने वाली १ कथा और छत्तिकों काल, सगरीर्थ काल और पुनर्वेषु काल इन वीनों कालों को मर्योद्र, और इस अनुमान का अन्य कथाओं के अनुकूल होने का विवार । ए० ८४-१००



वेद्-काल-निर्णय क्षपां क्षेत्रेब नधुनेः शिरः इन्होद्दंतियः। क्षण कर्र ४-१३ उत्तर.

्रशिष्यविभिनेष्कुः श्वीसन्तः । क्र॰ १-३३-१२ । यदार्थं क्षाविन सूर्वं प्राप्तं सायत्रवर्धाः । क्र॰ १-००-७ विरोत्नवस्य रामवे । क्र॰ १०-०६-१ व्यानवस्य विभिन्नविक् व वताहु । क्र॰ १०-६९-४ वै। व क्षानी यम रहितारी चतुरसी पथिरको ।

班 0 ₹0・₹४・₹₹

भूमिका ।

मासानां मार्गशीर्षोऽहम्॥

भगवद्गीता अ॰ १० दलोक ३५ ॥

मार्गशीर्प का महीना, जिल प्रकार कि वर्तमान काल में चैत्र का सहीना वर्षारम्भ का है वैदिक काल में अर्थ के आरम्भ का महीना था और उसका नाम आप्रहायग्र था। इसं बात के प्रमाणों का संप्रह कर लोकसान्य तिलक ने इस प्रस्तक में सिद्ध किया है कि उस समयं आकाश का वह स्थान कि कहाँ श्चात सूर्य २१ मार्च को दीख्वा है और पृथ्वी के बहुत आग में रात और दिन बराबर बारह घरटों के होते हैं सुगशीर्थ मजन पर था। वर्ष में आजकल रातदिन दो बार परावर होते हैं। एक २१ भार्च की और दूसरे २२ खितम्बर को । २१ मार्च के उस स्थान की कि जहाँ सूर्य उस दिन 'दीखता है वर्तमान काल का वसन्त सम्पात और २२ सितम्बर को जहाँ सूर्य दीखता है अस स्थान को शन्त्सम्पात कंट्रा जाता है, क्योंकि वसन्त ऋतु को प्रारम्भ २१ मार्च से और शरद ऋतु का प्रारम्भ २२ सितम्बरं से होता है। किन्तु ये दोनों सम्पात स्थिर नहीं, अर्थात् आकाश के जो तारे आज इन दोनों सम्पात स्थानों में हैं सर्वदा ने ही तारे सम्पात स्थानों पर नहीं रहते । सम्पातों में गति होने के कारण कभी कोई तारा सम्पात पर रहता है खौर कभी कोई। यह गति

यदापि इतनी खल्प है कि वर्ष दो वर्ष में तो क्या हजार पांच सी वर्ष के वाद कुछ धन्तर प्रतीत होता है किन्तु बहुत समय के बाद यह प्रत्यक्त दीख पहता है कि मौसम में कितना धन्तर पड़ गया। थरतु! अब हम यहाँ इस विषय को विषद रूप से लिखते हैं कि जिससे 'वेद काल निर्णुय' के समझने में पाठकों को सुविधा हो।

अयनांश (Precession)

पुथ्वी के ऊपर वह पूर्व पश्चिम रेखा जिस पर सूर्य के आने से दिन और रात बराबर होते हैं उसे भूमन्य रेखा Equator कहते हैं। यह रेखा पृथ्वों को दो सम मार्गों में विभक्त करती है । उत्तरीय भाग का नाम उत्तरीय गोलाई और दक्षिणीय भाग का नाम दिचाणीय गोलाई कहाता है। भूमध्य रेखा जिस धरातल में रहती है वह धरावल (Plane) पृथ्वी के आज के साथ समकोण बनाता है और अज्ञ को दो सम भागों में विभक्त करता है। अन का वह सिरा जो उत्तरीय गोलाई में पृथ्वी के पृष्ठ पर मिलता है, उत्तरीय धुन कहलावा है और जो सिरा इचिएीय गोलाई में पृथ्वी के पृष्ट पर मिलता है दिलाएीय ध्रव कहलाता है । उत्तरीय ध्रव श्रीर दक्षिणीय ध्रव विन्दु भूमध्य रेखा के किसी भी विन्दु से समात दरी पर होते हैं। एक साथ दोनों धुत्रों पर से होकर गुजरते हुए और भूमध्य रेखा के साथ समझोरा बनावे हुए चुत्त देशान्तर वृत्त या देशान्तर रेखायें (Maridians or Longitudes) कहताती हैं। मुमध्य रेखा के समानान्तर युत्त वा रेखाये आतारा

म देखार्थे (Latitudes) कहलावी हैं। मुमध्य रेखा पर स्थित प्रदेश: निरम देश कहलाते हैं। मूमध्यरेखा से धुत तक देशान्तर रेखायें ९० श्रंशों में विभक्त मानी गई हैं। श्राजकत ब्रीन्त्रिच स्थान पर से गुजरती हुई देशान्तर रेखा (दक्षिणोचर वायान्योत्तर रेखा) से पूर्व को या पश्चिम को देशान्तर गणना की जाती है। प्राचीन काल में उन्नीत स्थान पर से शुजरती हुई देशान्तर रेखा गणना के लिए स्थिर की हुई थी। उन्जैनस्य देशान्तर रेखा भूमध्य रेखा को जिस बिन्दु पर काटतो है उस बिन्दु को क्योति: शास्त्र में लंका माम दिया है। लंका स्थान का धन्तांश और देशान्तर शुन्य माना जाता था। लंका से १८० ग्रंश पूर्व की श्रोर श्रौर १८० व्यंश पश्चिम की क्षोर इस प्रकार १६० तुल्य भागों में सूमध्य रेखा विभक्त की जाती थी। उज्जैतस्य यान्योत्तर रेखाः लंका स्थात से ९० अंशों में उत्तर की ओर और ९० अंशों में दिश्चिण की और विभक्त-को जावी थी। आतंकल यह उपर्युक्त विभाग उन्जैन के स्थान में प्रोन्विच को मानकर किया जाता है। मूमध्य रेखा जिस धरातज में है उसी धरावल में पृथ्वी सूर्य के गिर्द नहीं चूमती, यदि उसी धरावत में पृथ्वी सूर्य के गिर्द चूमे तो दिन और रात सर्वदा तुल्य रहें और प्रथमी पर ऋतुक्रों का परिवर्तन भी न हो। ऋतुत्रों के कमिक परिवर्तन से प्रकंट है कि पृथ्वी सूर्य के गिर्द भी घूमदो है और उस घरातल में मीट नहीं घमती जिसमें मूनध्य रेखा है पृथ्वी जिस घरातज में सूर्य के गिर्द घूमती है उस धरावज्ञ को भू हज्ञानुच (Ediptic) कहते हैं। किसी स्थिर वारेका बदय और अध्व स्थान पूर्व तथा पश्चिम में स्थिर रहता है। चिदिन पर सूर्य के बहुव और अस्त का

स्थान प्रतिदिन बदलता रहता है। एक ही याम्योत्तर रेखा पर मध्यान्द्र में सूर्व आकाश में कभी बहुत ऊँचा रहता है और कभी नीचे हो जाता है। यह परिवर्तन भी स्पष्ट है कि प्रथनों के सूर्व के गिर्ट कदाधुत्त में यूमने से होता है।

जिस कज्ञावृत्त में पुष्वो सूर्य के गिर्ट घुमती है वह कज्ञावृत्त का धरातल भूमध्य रेखा के धरातल से उत्तर की ओर कुछ हटा हुआ है। कचावृत्त के मार्ग को निर्देश करने के लिए आकाश में कुछ नत्त्रों को चिन्ह रूप से खोंकार किया गया है। जैसे देहरा-न्द्रन से कलकत्ते तक जानेवाली देलगाड़ी के मार्ग को सूचित करने के जिएहरिद्वार, लक्सर, नजीवावाद, नगीना, मरादावाद, बरेली, लखनऊ, बनारस, गया, धनवाद आदि स्थानों का निर्देश किया जाता है, जबकि ये स्थान खर्दरा रेल मार्ग के श्राय नहीं होते अत्युत दाई ओर या वांई और कई कोस तक भी दूर रहतेहैं वैंसे ही कचा मार्ग जिन नक्त्रों में सूचिव किया जाता है वे नक्त्र -कचा पर ही नहीं हैं प्रत्युत बाई और या बाई और हटे हुए हैं। कचावृत्त को १२तुल्य भागों में बॉट दिया है। एक एक भाग को -राशि कहते हैं। ये राशियाँ ३० अंशों में विभक्त हैं। किसी समय ये राशिया जिस जिस नाम से पुरारी जाती हैं लगमगं उसी उसी नाम बाले नचत्र के संमुख थीं,परन्तु उस समय के पश्चात् घीरे घीरे इनका स्थान बदल कर पीछे हंटगया है। कत्ता बृत्त पर घूमती हुई पृथ्या राशि स्थान पर प्रथम आजाती है और उस नज्ज के सामने पीछे आती है जिस नज़त्र के नाम से राशि का नाम पढ़ चुका है। कचावृत्त (क्रान्ति वृत्त) का घरातल और भूमध्य रेखा का भरातल ये दोनों आपस में एक रेखा पर काटते हैं। यह रेखा

प्रभी के केन्द्र में से गुजरती है। जब सूर्य, सूर्य के गिर्व वृत्तती हुई पृथ्वी के सम्प्रस्त, भूमध्यरेखा (विपुवदृष्ट्वत) पर आ जाता है तब दिन खीर रात बरायर होते हैं। विपुवदृष्ट्वत कान्तिवृत्त को ऐसे दो विन्दु में पन ही काटता है जिन पर आई हुई पृथ्वी पर दिन खीर रात वरायर होते हैं। ये दोशों विन्दु सम्पात विन्दु कह्नतां हैं। इक विन्दु का नाम वसन्त सम्पात (Vernal equinox) खीर दूतरे विन्दु का नाम वसन्त सम्पात (Autamnal equinox) है। वसन्त सम्पात से मेप राशि का आरम्म होता है। मेथराशि के इस प्रथम विन्दु हो First point of the वालत कहते हैं। मेप नज़न मगडता देवती नज़न की समाप्ति से मेप राशि का आरम्म होता है। वेशरीश का आरम्म होता है। वेशरी नज़न की समाप्ति से मेप राशि का आरम होता है। वेशरीश का अपना होता है। वेशरीश का अपना होता है। वेशरीश का अपना होता है। वेशरी नज़न की समाप्ति से मेप राशि का अपना विश्व जितना पीछे रहता है वतने धंशों को क्यर्ताश (Precession) कहते हैं।

जिस प्रकार सूचि पर विद्युव्दुव के प्रत्येक विन्दु से समान दूरी पर दो धूबीय विन्दु होते हैं उसी प्रकार कदावृत्त के प्रत्येक विन्दु से समान दूरी पर आकार में दो विन्दु होते हैं, इन्हें आकारतेय प्रुव विन्दु (Colestial poles) या कदम्ब कहते हैं।

मूनध्य रेखा को चारों और आकाश में बढ़ावा जाय तो इसे आकाशीय मध्यरेखा या आकाशीय विषुष्ट्रच (Celestial equator) कहते हैं। पृथिवी के अन को आकाश में दूर तक बढ़ाया जाय तो यह दोनों और उत्तर तथा दक्षिण में आकाशीय भुवों (Celestial poles) पर जाकर मिलेगा। इसी प्रकार भूमि पर जितनों व्यान्योत्तर रेखायें हैं दे मी आकाश में उसी प्रकार चढ़ाई गई आकाशीय उत्तर भुव से आकाशीय उत्तर भुव के जानगी

च्यदि किसी तारे का वा आकाशीय विन्दु का स्थान निश्चित करना हो तो उसके उसय मुज (coordenation) का निर्देश करना पड़ता है। आकाशीय बिन्दु पर से गुजरते हुए यान्योत्तर वृत्त का वह भाग जो आकाशीय विन्दु और आकाशीय मध्यरेखा के बीच में है असदा दोणीय माप (Angular measurment) उस श्राकाशीय बिन्दु की क्रान्ति (Declination) कहलाती है उस कोन्ति का निर्देश करना पड़ता है। इसी प्रकार निपुत्रद्वृत और कान्ति वृत्त के कटाव बिन्दु अर्थात् मेप के प्रथम बिन्दु(First point of the aries) से उस थाम्योत्तर वृत्त की निपुंबद्वृत पर जितनी दूरी है वह दूरी भी चड़ी पल विपल में वा चग्रं। मिनिट सैकन्ड में निर्देश करनी होती है। वेध के अनुसार किसी स्थान की यान्योत्तर रेखा पर सम्पात बिन्दुकी यान्योत्तर रेखा के आने से यस आकाशीय बिन्द्र की यान्योत्तर रेखा के बाने एक जितना समय जगता है उतने समय की परिभाषा में वह दूरी निदेश की जाती है। चंकि एक वर्ष्टा बराबर होता है १५ अंश के अथवा २॥ घड़ी के इसिलिये उस समय को दूरी को अंशों की दूरी में बदल संकते 🕇। इस श्रंशात्मक दूरी को विषुवांश (Right Assension) कहते हैं। यह अंशात्मक दूरी कान्ति वृत्त पर निर्दिष्ट हो सकती "है और आकारांच निर्देश स्थान किस राशि पर है यह भी बत-नाया जा सकता है। यदि उस राशि नाम वाले नज्ज मगडल के साय सम्बन्ध दिखलाते हुए उस निर्देश आकाशीय बिन्द का विर्देश करना हो तो विपुतांश में उतनी व्यंशात्मक दूरी और जोड़नी पड़ती है जितने चंश सम्पात बिन्द या भेष राशि का बादि विन्दु पीछे हट गया है। किसी व्याकाशीय विन्दु की स्थानः

निर्देश मूलक गणना यदि अथनांश (Procession)नोड़ कर की गई है तो उस गणना को सायन गणना कहते हैं और यदि विना जोड़े की गई है तो उसे निरवण गणना कहते हैं ।

किसी आकाशीय थिन्दु का निर्देश खेवल कालिवृत्त के अनुसार भी किया जा सकता है। यदि दोनों कदम्यों और ानर्देश्य स्थान पर से होता हुआ तथा कालित पुत्त को समकोग पर कादता हुआ पुत्त खाँचा जाने तो इस पुत्त का वह जंशासफ माग जो कालित पुत्त और अस लिटेश्य स्थान के भीच में है। हार (Lațitude) कहलाता है और सम्यात धेन्दु अर्थात् मेप राशि के आदि विन्दु से उस पुत्त कक जिल्लों अंशासफ दूरों है एसे देशान्तर (Latitude) कहते हैं। इस प्रकार अर्थार और देशान्तर दे निर्देश के किसी मी आकाशीय बिन्दु का निर्देश कालित इन्त के अनुसार किया आता है।

मेष राशि के प्रथम विन्दु के पीछे सरकने का कारण

१८५० सन् में जनवरी की प्रथम तारीख के दिन धूव तारे ' के समयमुज (Co-ordinates) मःद्युम किये गये तो .

घ० सि० सै० विषुक्ताल १ ५ °२३ क्रान्ति + ८८' ३०' ४९" हुए।

रसी प्रुव तारे के रामयमुज ५० वर्ष पद्मात् सन् १५०० की जनवरी के प्रथम दिन में भी लिए गये तो

हुए ।

घ० मि० से० विपुरकाल १ २३ ०

क्रान्ति १८८ १ ४३ ५३

इनमें अन्तर इस प्रकार हुआ

मिं॰ सै

वियुवकाल

(a) 2,0

क्रान्ति

१६' 8"

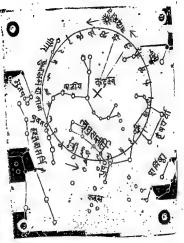
वियुवकाल में चौथाई पराटे से खिधक अन्तर हुआ और कान्ति में भी चौथाई अंश से ऋधिक अन्तर हुआ । कान्ति में अधिक अन्तर होने से यह अनुमान होता है कि या तो विषुत्र पृत भूव तारे से दूर चला गया है और या भूव तारा ही वियुवद् मृत से दूर चला गया है। परन्तु चूँ कि भूव तारे श्रीर अन्य शारों के परस्पर सापेज बन्तर में कोई विशेष धन्तर नहीं आया है इससे यही ज्ञात होता है कि धुन तारा विपुनद्वृत्तं से दूर नहीं सरका है प्रत्युत निपुत्रहृष्ट् त ही घुष चारे से दूर हट गया है। इसी के साय वह भी सोवना चाहिए कि विपुरद्वत्तसे भूव की क्रान्डि सर्वदा ९० वंश की स्थिर रहती है, परन्तु धूष तारे की कान्ति ५० वर्षों में कम से कम १६' ४" वड़ गई है अर्थात् प्रति वर्ष • १९,"२८ अथवा १९" के लगभग बद रही है। इससे परिसाम निकलता है कि या तो धुव तारा धुव की ओर जा रहा है और या प्रत्र प्रवतारे की ओर आरहा है। परन्तु प्रव तारे (लघु ऋत नत्त्र की पुरुष के अन्तिम तारे) की अपनी वास्तविक वार्धिक गति तारों की सूची के साथ नाविक पंचांग(Nautical Almanac) में .००२" दी गई है और निरीचलसे पता लगा है कि १९".२८ के लगमग वार्षिक गृति से घुव धारा घुव की श्रोर जा रहा है। भूव तारे की वास्तविक गति को दृष्टि में रखकर यह स्पष्ट कहा जा सकता है कि घुव तारे की और धुत आ रहा है अर्थात धुव और ध्रव तारे के बीच की दूरी के कम होने में केवल ध्रुव तारे की गति ही कारण नहीं है मलुत बसके साथ ध्रुव को गति विशेष कारण है। चूँकि ध्रुव ध्रुव तारे की शोर घा रहा है और ध्रुव के विश्ववद्वत का अर्थिक विन्तु समान दूरी पर रहता है आरे हा वे विश्ववद्वत ता साहिए कि ध्रुव तारे के लिश्ववद्वत तुर सहर रहा है। ध्रुव धाकारा में वह विन्तु है जिसको प्रध्यों का बन्द स्वयं है। ध्रुव धाकारा में वह विन्तु है जिसको प्रध्यों का बन्द स्वयं विश्ववद्वत का अर्थक विन्तु ध्रुव से ९० ध्यरा पर ही रहता है। विश्ववद्वत का अर्थक विन्तु ध्रुव से ९० ध्यरा पर ही रहता है और विश्ववद्वत का अर्थक विन्तु ध्रुव से ९० ध्यरा पर ही रहता है और विश्ववद्वत का अर्थक विन्तु ध्रुव से ९० ध्यरा पर ही रहता है कीर विश्ववद्वत का स्वात विश्ववद्वत की ध्रुव है कि ध्रक की विश्ववद्वत को सहता है। ध्रव वश्ववद्वत की सहता है। ध्रव वश्ववद्वत की सहता है। व्यव देशा विच्वान के कारण विश्ववद्वत की सहता है। विश्ववद्वत के साथ दाय ही कामिव्यूव की सिव्यवद्वत की सहस्ता विव्यान के पीछे हट रहा है ध्रवव्यव्वत्व की सम्पात विन्दु भी पीछे हट रहा है ध्रवव चलन हो रहा है।

सम्मवदा १००० वर्ष सं अधिक वर्ष व्यत्रीत हुए हैं जब से प्राचीनतम नज़न मयहलों का नाम रचना गया था। कुड़ क्योंकि- रियों का मत है कि नाम रचने वाला मतुष्य खराराव (A-rarat प्रवेतके समीप में ही वर्षमान देश में रहता था। उस समय जबकि नज़न मरहलों को वर्षमान काल के नाम दिये गये थे, मरहलों की स्वीतान काल के नाम दिये गये थे, मरहलों की स्वीतान काल के नाम हिये गये थे, मरहलों की स्वीतान की नी नी नी नी मर्ग आजकत है, क्योंकि हम जानते हैं कि प्रविशों अपने बात पर पूर्व की प्रदिक्त करने के खरिरिक लट्टू के समान भी चक्कर लगा रही है, कि कान्यिक्टल के ही, परन्तु हतनी ब्याहिस्ता चक्कर लगा रही है, कि कान्यिक्टल के

तल के साथ समकोण बनादी हुई रेखा के या कदम्त्र के चारों श्रोर पृथ्वो का अन् २५९२० वर्षों में एक पूरा श्रमण कर लेता है। कदम्ब के चारों और धूमता हुआ अह भिन्न भिन्न समय में श्राकाश में वर्तमान भिन्न भिन्न नचन मगडलों के तारों को निर्देश करता है। अन् आकाश के जिस बिन्दु को निर्देश करता है उस विन्दु पर या विन्दु के पास जो तारा होता है वही तारा ध्रुव वारे के नाम से कहा जाता है। इस प्रकार ४००० वर्ष पहिले पृथ्वी का अन आकाश के जिस बिन्दु को तिर्देश करता था उसकी आजकल नहीं करवा और इसीलिए वे ही नक्तत्र मराइल खाकाश में स्थाज जिस स्थिति में प्रतीत होते हैं ४००० वर्ष पहले उसी स्थिति में प्रतीत नहीं होते थे । उस समय अन्त (Draco) वज्ञक मरदल के (Thuban) कंस तारे को निर्देश करता था ! इस समय Thuben तारा हो धुव दारा था। मिश्र देश के लोग (Egyptions) भी उस समय इसी वारे को धन वारा मानते थे जिस समय चित्स का बड़ा पिरामिड (Great pyramid of Cheops) बना था। इसकी रचना करने में इस धुन तारे का बड़ा चपयोग हुआ । इसको सहायवा से पिरामिड की : स्थिति दिवित-न्द्रकों Cardinal points की दृष्टि से बिलकुन ठीक हुई है। उस समय ध्रव तारा, पिरामिट के पक पार्थ में मुकी हुई एक सुरंग में चमकता था और सम्मवतः दिनको और रात को दोंनों समय चमकता देखा जाता था । बड़े पिराभिष्ठ में बर्तमान लम्बी सुरंग से उसके बनने का समय जाना जाना है। सुरंग इस प्रकार बनाई गई थी कि उसमें से देखने के समय में वर्तमान धार तासा दीखा करे। गणना करके पता लगाया गया कि पहले केवल एक



वित्र संख्या !



धुव वा सूत्रज्ञ करत्व के चारों ओर घूसवा है। जिस तारे के समीप धुव होना है वही तारा धुवतारा कहताता है। चित्र में एक विसारा १००० हुई को बदलाता है।

इस बिज में एक पून है जो वर्दमान घुन तारे के समीप से गुजरता है। यह उस पुष्तों के अन्य के अमया से उस्पन्न मार्ग को स्थित करता है। अन्य के अमया को दिशा तीरों से स्थित की गई हैं। अन्य का पूर्ण अमया रूप ९०० वर्षों में होता है। इस तुस्य आगों में विभक्त है। असेक आग १००० वर्षों को स्वित करता है। इससे स्पष्ट हो जाता है कि पहले घुन कहाँ या और अधिकता में कहां होगा। जिज से अकट है कि घुन का मार्ग यूवन (Thuban) के बहुत समीप से गुजरता है। इससे स्पष्ट होता है कि पृष्णी का अस्व किसी समय यूवनको निर्देश करता था, जैता है कि पृष्णी का अस्व किसी समय यूवनको निर्देश करता था, जैता हो लोग हो की की व्याप्त कि ३०० वर्ष प्रवा्त काश यूवन था जामे यह भी झांत हो लायगा कि ३०० वर्ष प्रवा्त काश यूवन था जामे यह भी झांत हो लायगा कि ३०० वर्ष प्रवा्त के जिल्हें करता, अभी तो घुन तारे की खोर जा हो रहा है। इसी प्रकार करामग १३००० वर्षों के प्रवांत को लाही रहा है। इसी प्रकार करामग १३००० वर्षों के प्रवांत वारा पूर्व तारे की जीर

इस प्रकार यह स्पष्ट हुआ कि अन्त से निर्दिष्ट धुव करन्य के बारों श्रोर चकर लगाता रहता है, अतपत्र अन्त की दिशा विवित्तत होती है। अतपत्र धुव के पीछे इटने के साथ साथ विवृद्दुत भी पीछे हटटा रहता है। वियुद्दुत के पीछे हटने से चिपुबद्युत्त प्रीर क्रांति एत्त के सम्याव बिन्दु भी पीछें हटवे रहते हैं श्रयात ध्यम चलत होता रहता है। मेप मण्डल से पीछे जितना ध्यम (सेप राशि का प्रथम बिन्दु) चला गया होता है वही ध्यमांश (Precession) कहलाता है। इस प्रकार ध्यमांश उत्पन्न होता और बढ़ता रहता है।

अच् दिशा विचलन का कारण

अन अर्थात जिसके निर्दे पृथ्यी दैतिक अमण करती हैं स्तमें बहुत सुद्धम परिवर्तन होते रहते हैं। ये भी परिवर्तन अय-नौरा Precession और अन्न विवतन mutation के कारण हैं। अपनी नियत दिशा से पृथ्वी के अन्न को विचलित करने में चन्द्र और सुर्य के आकर्षण वन काम कर रहे हैं, जो वल, पृथ्वी के गोल सम होने से ठोक पृथ्वी के बेन्द्र पर नहीं लगते, किन्तु कुछ रह कर लगते हैं। (वित्र नं० २ देखिये)

पृग्वी सूर्य के गिर्द सूक्ताष्ट्रल पर वृगती हुई सबंदा सूर्य को विषवद्द्रल घरावज में सम्बुख नहीं रखती है किन्तु किसी समय विषवद्द्रल के घरावल में रखती है। आजकल एक वर्ष मरावज से क्ता पा दिखा में रखती है। आजकल एक वर्ष में सूर्य आधिक से अधिक विषवद्द्रल के घरावज से उत्तर इंच्लिप २३और २६' ३२" हटा करता है जिस समय तूर्य विषय ग्रहत के सम्बुख आता है तो डलके आकर्षण वज को दिशा ठोक केन्द्र पर होतो है और जब उत्तर पा दक्षिण को असक हटवा हो तो उत्तक आकर्षण वज को दिशा ठोक केन्द्र पर होतो है और जब उत्तर पा दक्षिण को असक हटवा हो तो उत्तक आकर्षण वज को हिरा है जैसा कि इस आकर्षण वज को दिशा केन्द्र से हटी रहतो है, जैसा कि इस विवास है से दिशा से हुए दे उत्तर है,

चित्र संख्या २



सूर्य के आकर्षण से प्रवर्त का कद पूर्व की ओर सुकां हुआं है।

चित्र संख्या ३



सूर्व के व्यक्तिमां की दिशा बंदेल जाते से दृश्मी का अंबं कदन्य के बारों ओर यूमता है।

द दिस्तिय है, पू और प दो विन्दु विषवद्वृत्त पर १८० खंश की दूरी पर है। जब सूर्व विषवद्वृत्त से उत्तर को तरफ होता है तो पूरवी का विषवद्वृत्तीय भाग कुछ क्तर की तरफ कुक जाता है और जब दिल्ला को तरफ होता है वो दिल्ला की तरफ कुक जाताहै। विषवद्वृत्त क्तर को तरक कुक जाने से अब का उच्च भुवीय प्रान्त सूर्य से परे हट जाता है और विषवद्वृत्त के दिल्ला की तर कि कुक जाने से अब का उच्च भुवीय प्रान्त सूर्य से परे हट जाता है। इस प्रकार सूर्य के विद पृथ्वी के वार के हि। इस प्रकार सूर्य के विद पृथ्वी के वार के च्या की विदार में भूकता हुने के समातान्तर एक होटे वृत्त में भूमण करती है।

इस चित्र में पृथ्वी का श्रम उर उत्तर श्रीर दिन्तिए की श्रोर उर श्रीर दद' बुत्तों में भ्रमण करता है जो मान्तिबृत्त के समानान्तर है। प० पू० बृत्त पृथ्वी का विपुषवृत्त है।

विपुवद्वत के सूर्य की तरफ कुछने का कारण यह है कि
पृथ्वीत्य द्रव्य प्रथ्वी के विपुवद्वत्योय साम में अधिक इकट्टा हो
गया है, क्योंकि प्रथ्वी गर्भरथ द्रव्य को चेन्द्रमितकृत वल
(Centrifugul) विपुवद्वत्य की तरफ फेंक रहा है। इसी कारण
पृथ्वी ध्रुवीय प्रदेशों में कुछ चपटी है। चूंकि आकर्षण वल द्रव्य
की मात्रा के अनुरात में वक्ष चपती है। प्रथ्वी अपने व्यवद्वतिय
मात्रा सूर्य की तरफ खिंच जाता है। प्रथ्वी गर्भव्य वाहिर को
से इसलिए फेंका जारहा है क्योंक गर्भव्यनिक को को वाहिर
की आर होने से व्यवित् केन्द्र प्रविद्युख होने से व्यवित के वल
से हृत्य वाख प्रष्ट की और फेंका जाता है। यहर की और आता
द्वा वाहर पर्य और वन्द्र के धाकर्षण से विपुववृत्ते पर अधिक

इक्ट्रा हो जाता है। स्पॉकि सूर्व और चन्द्र पृथ्वी के अन्य भाग की ऋरेज़ा विपुववृत्त के ऋधिक समीप रहते हैं। बाहिर फेंक हु हा पृथ्वी तर्भस्य द्रव्य सूर्य चन्द्र की श्राक्षपेश दिशा की स्रोर मुक्तने से ही पृथ्वो का अब अवस हो रहा है। पृथ्वो का यह अनुभ्रमण इतने अधिक वेग से होता है कि सूर्य की श्रोर मुख्ता हुआ मी अस बहुत अधिक नहीं मुक्ता बहुत थोड़ा मुक्ता है। जैसे बेग से घूमते हुए लटटू का भारी पार्च पृथ्वी की स्रोट मुख्य हुआ भी अपने अस अमण के नेग के कारण बहुत थोड़ा सुकता है। अविष वर्ष भर की पूर्ण परिक्रमा में अन्त का भुकाव चक वृत्त में चुमकर एक जैसा हो जाता चाहिए अन्तर नहीं पहना चाहिए परन्तु पुरुवी गर्भरय द्रव्य के खत्यस्य मात्रा में वाहिर की छोर स्थिरही जाने से उसी अनुपात में विपुतद्युत्त का सूर्य की और मुकाव - श्रत्यवय मात्रा में स्थिर हो जांचा है। उसी मुकाव का फल मत्यव में यह होता है कि विपुरवृत्त धारयस्य मात्रा में पृथ्वी के पूमने की विरुद्ध दिशा में पीछे हटता रहता है अर्थात् अयर्नाश . उत्पत्र होता रहता है। लगातार निरीचल से पता लगाया गया है कि एक बर्ष में लगमग ५४. १५. अयनांश उत्पन्न होता है। इस बेग से अयनांश स्टान्न होता हुआ ३६० अयोत् पूरा अमण स्टान्स होने के लिये २५९२० वर्ष के लगभग अर्थात २६००० वर्ष के स्ताभग लगते हैं।

इस अवतारा को जराति में जहाँ सूर्य का हिस्सा है वहाँ उससे अधिक चन्द्रमा का हिस्सा है, क्योंकि चन्द्रमा पूरती के अधिक निकट है। उसका खाकरेगा पूरती पर अधिक पड़ता है। जब चन्द्रमा पूरती के गिर्द पूमता हुआ उसी ओर को झाता है जिस और पृथ्वी के सूर्य है तो सूर्य के बल को बहाता है और जब उससे विवरीत दिशा की ओर जाता है । तो उसके पृथ्वी पर लगते हुए सूर्य के आकर्षण पल को बटाता है। सूर्य और वन्द्रमा सीनों के लिमित्त से उस्पन्त होता हुआ जबनांश चान्द्र सीर जय-नांश (Luni-solar Precession) कहलाता है। जितना चय-नांश वप भर में उस्पन्त होता है उसका दो तिहाई माग चन्द्रमा के कारण है और शेष पक तिहाई सूर्य के कारण है। कानिल कुत्त और विपुत्रकुत्त के पारमारिक मुक्तक पर अर्थांत परम-कानित पर चान्द्रसीर अयनीत का हुक्क प्रभाव नहीं पहना है।

अत्तविचलन (Nutation)

बुच के घरातल पर दोहरा पड़ता है। इसके कारण मेप के प्रथम विन्दू में श्रामे पाँछे होने की अर्थान् वस्पनात्मक कालविशेष प्रसित्त गति (Periodic movement of oscillation) रहती है। इस गति में घूमने वाले सेप के प्रथम बिन्द्र का मध्यम स्थान कान्तियूत्त पर चान्द्र सौर खयनांश (Lunisolar Procession) या श्रयनांश (Precession) कहलाता है । इन घटनाशों का 'तास अन् विचलत (Nutation) रक्खा गया है। अन्विचलन का सिद्धान्त (Bradley) बैड्ल के महान् आविष्कारों में से एक आविष्कारं है। जिस प्रकार चन्द्र के आकर्षण के विचार से अन विचलन (Nutation) का विचार हुआ है ठीक उसी प्रकार सर्व के आकर्षण के विचार से चन्द्र परिभू कक्षा पर (Nutation) श्रम् विचलन के विचार के कार्या चान्द्र अप-भाश का विचार करके बास्तविक अपनांश का स्वरूप जाना जा सकता है, परन्तु यह अज्ञानेचलन का परिशाम चन्द्र निमित्तक अविचलन के परिणाम की अपेका से अत्यहर है अतः च्पेश्वर्णाय है।

चान्द्र सीर अयनांश और अज्ञिषकत दोनों कान्तिवृत्त और विमुक्क दोनों को आपेषिक स्थिति को चदलने में किस प्रकार सम्बन्ध्य रखते हैं यह वो हो चुका, अब हमको यह देखना है कि क्षान्तिवृत्त को सपतक स्वयं में सिर प्रपत्त नहीं है और इसके परिवर्तन की गएना कैसे को जा सकती है। कान्तिवृत्त में परिवर्तन दुवों पर महाँ के जाकर्षण से आते हैं। वे परिवर्तन इतने स्वरूप हैं कि वृत्तव से कार्नों के सम्बन्ध में इनकी सत्ता को सुता ना सकता है और कान्तिवृत्त में सुता ना सकता है की स्वरूप हैं कि वृत्तव से कार्नों के सम्बन्ध में इनकी सत्ता की सुता ना सकता है और कान्तिवृत्त को जिलकुत हैया साना जा

हता है। इस पहार सम्याव विन्दु यों (Equinocial prints) ते स्थिति में उत्तम हुआ अनियम ग्रद्द अपनीत (Plentary procession) कहलाता है।

महों के आकर्षम से पृथ्वी की कहा की रियति तो बहुत । तो है परन्तु विषुवहन की रियति नहीं बहुत हो है। महों के तहर्षण के विवार में विषुवहन को रियति नहीं बहुत हो है। महों के तहर्षण के विवार में विषुवहन को रियति माना जाता है। इस हा परिणाम होनों जो जंग जमपिन्छ हो विषुवहन हो विषुवहन हो विषुवहन एवं स्वार्थन पर विकेत हाति है। इस चाकिह गति को दिसा । हो हो होती है जिस दिसा में विषुवहित । विषेत्र है विष्कृत होती है जिस महा विवार के वार्थिक विद्वारों में कुछ चोषणा आगो है जिसे महा । महाची स्वार्योग कहते हैं।

इस प्रकार विपादत पर कारित वृत्तीय गति से जरान ; रमान का नाम मुस्तान्यों अपनांस (Planetary procession) (इस्ता है। चान्त्र सोर अपनांस तारों के शरों पर कोई ममान हीं बालता है। परन्तु चूँ कि यह जनके मोगों (Longitudes) को सहत्वता है अब विद्वांस और कारित को भी बहलता है। कह सम्बन्धी अपनांस तार्ति को कारित से कोई सम्बन्ध नहीं (खता है परन्तु उनके विद्वांस, उनके मान और उनके शरों को हाइल देता है।

चूँ कि महों के जाकपेल से कान्तिज्ञीय धातन की सण्यम पति बद्दन जाती है, जन कि वियुद्धत के धातन को सण्यम प्रतिस्वर रहती है, जन कि वियुद्धत के धातन को सण्यम बदंज जाता है या परपक्रान्ति (Obliquity of the Ecliptic) बदल जाती है ।

चान्द्रसीर अवशीय को उत्तन्त करने में सूर्य और चन्न का आंकर्रण व्याप परमकान्ति को चत्रने में सांधा प्रयाव नहीं संतता, तथापि प्रदों के आकर्षण से उत्तरन परिवर्तन के आपर परं सूर्य और चन्द्र के आवर्षण का प्रवाश मो चाल जाता है। इस भकार विमुख्य के धावत को सच्य दिवति को लेग क्रान्तिहृत के साथ सुकाव में यक यहुत सूर्त परिवर्त आवा है।

. ऋतु ओर मासों का सम्बन्ध

चातु जोर माधों का सन्वन्न हिलाने से पहले यह समय सेना जानरणक है कि चातु केने उत्तरन होते हैं जोर मास कैने हलनन होते हैं। पूर्वा जिन्न कहा परस्त्र के निर्दे अमण कली है उसको पी सम्पान निर्दुर्भों (Equim tetial hooints) जोर से अवनोंत निर्दुर्भों हम नकार नार निर्दुर्भों से नार भागों में निम्क हुआ समस्ता गया है। इन निर्दुर्भों है सम्पान के जन्मी का नाम ऋतु है। ये चार हैं—वसन्त, श्रीका, शरद, शिशिर। अब सूर्य वसन्त सम्पात पर पहुँचता है तो वसन्त ऋतु आरम्म होती है। इस समय सूर्व का भोग शून्य होता है। वसन्तरम्यात के बाद अब सूर्य अयनान्वविन्दु पर रहुँबता है तो बीया आरम्भ होता है और सूर्य का भोग क्स समय ९० अंश होता है । जब सूर्य शरस्यन्यात पर पहुँचता है तो शरद ऋतु आरम्म होती है। इस समय सूर्य का मीग १८० अंश ही चुक्ता है। फिर जब सर्य का भोग २७० अंश ही चुकता है तो शिशिर ऋतु आरम्म होती है। यह तद तक रहती है तक तक सूर्य वसन्त-सम्पात पर फिर नहीं आता । शिशिर ऋतु का आरम्म मी अय-नान्त निरुदु से होता है । शोध्म जिस खबनान्त निरुदु से आरम्भ होता है बसे बत्तराययां विन्दु कहते हैं और शिशिर जिस अय-नान्त विन्दु से आरम्भ होता है उसे दक्तियाशन विन्दु कहते हैं। एक गगाना दूसरे डंग से की काली है जिसमें वर्णऋतु को भी स्थान दिया जाता है। यह पद्धति यह के सम्बन्ध में महरा होती है। जब सूर्य दिख्यायन विन्दु पर पहुँचता है उसके पश्चात् स्तरायमा काल आरम्भ हो जाता है। उत्तरायमा काल में यहा कारण्या किया काता या। यहीं से ७२ खंश की दूरी पर शिशिर की समाप्ति और वसन्त का प्रारम्भ माता जाता था। दिन्-स्पायन बिन्द्र से १४४ अंश पर वसन्त की समाध्व और गीका का प्रारम्भ होता था । फिर २६० व्यंश पर प्रीव्य को समाध्ति और वर्षी का आरम्भ, पश्चात् २८८ श्रंश पर वर्षी समाप्ति श्रीर शरद त्रारभ्भ और ३६० श्रंशपर पूराचक होकर शरद को समाप्ति हो जासी थी । यह का बारस्भ नज्ञों के आधार पर था । पुनर्वस

सारा मगडल के तृतीय चरण के अथम विन्दु का नाम आदिति है। जन अदिवि ख स्वस्तिकगत यान्धोत्तर वृत्त पर त्राता है तक से लेकर जब श्रवः स्वरितक में ९हुँचता है तबतक यज्ञ काल है। साथ ही श्रम्याधान वसन्त काल में जब सूर्य सम्पात बिन्द्र पर पहेंचता है तब कहा है। वसन्तकाल का प्रारम्भ, सम्बात बिन्दु में गति होने से, सर्वदाएक हो नियत नत्त्र से नहीं होता है । वसन्त सम्पात पारम्भ होते के समयं से जिल नक्तत पर सूर्य होता था चसी नचत्र का नाम लेकर आचार्यों ने अग्न्याधान का विधान भिन्न-भिन्न समय में कर दिया है। कभी कृतिका पर वसन्त सम्पात होता यां तद मृत्तिका में अग्न्याधान लिखा, जब चित्रा में बसन्त सम्पात छाने लगा तव चित्रा में जिखा। इस मकार कभी मुगशिरा नज्त पर वसन्त सम्पात होता था तत्र यही काल अग्न्याधान के लियेथा और इसी काल को आग्रहायण काल कहा जाता है। महाभारत काल में सृपशीर्ष नत्तत्र पर ही वसन्त॰ सम्पात होता होगा इसीलिये उस काल का निर्देश करके भीकृष्ण कहते हैं "मासानां मार्गशीषींऽहम्" अर्थात् में मासों में मार्गशीर्थ हैं। बारह मासों के नाम बारह नम्नत्रों पर पड़े हुए हैं। पृथ्वी के शाराचक्र में चलते हुए जिस-जिस नक्तत मरहज के प्रारम्भ के तारे पर सूर्व श्रादा है उसी-उसी दारे के नाम से वह वह मास कहा जावा है। वसन्त सम्पात बिन्दु में वक्रगति होने से जितने काल के पश्चात् सूर्य किसी नद्म पर पहिले आया था अन उस नक्तत्र पर कुछ कम समय में आता है। इस प्रकार धीरे-धीरे इतना अन्वर पढ़ जाता है कि कई मास पहिले जाने लगता है। ऋत उसी कम से पूध्वी के नियस अमंग् में आते चले जाते हैं,

परन्तु उनके साथ मासींका सम्बन्ध बदन जाता है। यहीय तथा अन्य धार्मिक कार्य ऋतु विशेष में सूर्य की गर्मी को लक्ष्य में रख कर होते हैं। अतः जो ऋतु जिस-जिस मास में पड़ती है उसी र मास में वह कार्य किया जाता है और। समय-समय पर आचार्य लोग इसकी व्यवस्था देते रहते हैं। इस प्रकार ऋतुओं और मासों का सम्बन्ध अविश्वत है।

ऋतुत्रों की उत्पत्ति सूर्य के गिर्द पृथ्वी के अमण से होती है। भिन्न-भिन्न स्थिति में पृथ्वी पर सूर्य की गर्भी बदल जाती है। पूर्ध में कि किसी स्थान पर आती हुई गर्मी इस बात पर निर्मर करती है कि सूर्य कितने घएटों तक जितिज के ऊपर रहता है श्रीर खस्वितिक से जसका अन्तर कितना रहता है। पृथ्वी के किसों स्थान पर सूर्य के ताप की सात्रा के बदलने से उस स्थान के अन्तरिश्वस्य पदार्थं की अवस्था में घनता और विरत्नता सम्बन्धी परिवर्तन होते रहते हैं । इन्हीं परिवर्तनों का नाम् ऋतु है। भिन्न-भिन्न ऋतु में इन परिवर्तनों के भिन्न-भिन्न रूप प्रकट होते हैं जो वसन्त, शीध्म, प्रावृद्द, वर्षा, शरद, हेमन्त और शिशिर श्रादि नामों से उन परिवर्तनों के पूर्वी पर प्रभावों को प्रकेट करने के लिये विख्यात है। ये ऋतु पृथ्वी के भ्रमण के कारण कमशः हो ही रहे हैं परन्त इनका सन्वन्य मासों से स्थिर नहीं रहता है। आज जो सम्बन्ध अतुश्रों और मासों में है वह पहले नहीं या और अगो नहीं रहेगा । यदि किसी अवीत काल में किसी ऋतुं और मास में वा किसी ऋतु और बंचन में संम्बन्ध मासूम हों तो त्रालकल के सम्बन्ध की देखकर गुरुता से पता लगाया जा सकता है कि अदीत काल में वह सम्यन्य अब से कितने कालः ्पूर्व होना चाहिये। क्योंकि च्युत और मास वा च्युत और नक्षत्र का स्थ्यम्भ झान्दिइन्त पर सम्यादिकानु के दूबने के वास्या बद-क्या रहता है।

अयनांश गणना

न्यूकम (Newcombe) ब्योवियो ने खयनांश की वार्षिक कृदि का स्थिर अहर-

५०."२४५३ + ०."०००२१६५ वर्षे संस्या

विकाला है।

चिद् किसी तारे का कायनीश कार्यांत नेप के प्रथम विन्दु से बस तारे की दूरी कार्त्वकृत पर शालूब हो कार्यात (Longitude) सालूब हो तो अथनांश मृद्धि के स्थिगंक से उस दूरी को भाग देकर यह सालूब कर खरते हैं कि बितने वर्ष पहिले वह तारा बसन्त सम्पात विन्दु पर था।

यहाँ हम श्राशिस (Orion) तत्त्व के विषय में विचार . करते हैं कि लगभग विज्ञते वर्ष पहिले शक्त सम्पात उस पर इसा करता था।

सगिशिया नवज में कई सारे हैं हक्तों से एक तारा (Betel genx) है। यह (Baily) की नवज सामिणी में ५३० संख्या का तारा है। देश से 1३० वर्ष पहिले इसका (Longitude) दालमी ने ५५°८' हिरा है, — ६२' कला का इसमें ओपन करने पर तारे का (Longitude) ५८' ५६' होगा है। इसको स्थिरांक से भाग देने से सालूम होगा कि इतना अथनोश किसने वर्षों में हुआ।

सुगमता के लिये स्थिए क प्राप्त स्थान किया जाता है।

ऋमीष्ट्रवर्ष---(प८अंग×६०+५६")६०×१०० _ ३५३६×६०×१०० 9028 ५०२६ इनवर्षे में १३० + यक्ष) २१२१६००० (४२२१ १२२४ १९२८वर्ष और जो-२०१०४ ५०२६ इने छे मालूम होता है 28850 =है कि इस समय से लग-80043 " भग कितने वर्ष पूर्व १०६८० वसन्त सम्पात ग्रा-१००५२ शिया पर होता था। ६२८० वे वर्ष समान हैं 45२६

१२५४ साजपा माझाख में मृतिशित नजज को लेकर बसन्त सम्प्रात के समय परि यह आरम्भ करने का करलेख है तो शवपय माझा का कात हो इस समय से ६००० वर्ष से व्यक्ति पूर्व मानना पड़ता है। इसो के अनुपार कहना पड़ना है कि बेद का काज इस समय कत-से-कर ६००० वर्ष से जी नहीं माना जा सकता।

देवराज्ञ विद्यावाचस्पति (गुरुकुल विश्व-रिवालय, फाङ्गको) २० फास्सी सन् १९२९

\$\$00\$



ः श्रीः ः

वेदकाल निर्णय।

लोकमान्य बाल गंगाधर विलक के श्रोरायन् (मृगशीप) का श्रमुवाद ।

్రిక్షిక్లో मारा वेंद् त्याज तक जितने भी प्राचीन प्रन्य मिल र्थ हैं हैं श्रि हैं कि चुके हैं उन सब में सब से प्राचीन हैं, इस विषय 🎖 🕉 🏅 में खब किसी को कोई भी शङ्का नहीं रह गई है। मनुष्य जाति का विशेष कर आर्थ शाखा का सबसे पुराना इबि-हास जानने के लिये देव के समान कोई दूसरा उपाय नहीं है पेता मैक्समूलर आदि पश्चिम देश के विद्वानों को भी पूर्ण विश्वास ही जुका है। इस कारण वैदिक ऋचार्ये कव रची गई तथा कवि वास्मीकि की तरह अति प्राचीन वैदिक ऋषियों को ऋचायें रचने की कब सुक्त हुई इन सब वातों के समय का निश्चय करना एक महत्त्व पूर्ण वात है। गीतम बुद्ध से लेकर शङ्कराचार्य के हाथ से जब बीद मत का गिराव हुआ श्रीर श्रद्वेत वेदान्त मत की स्थापना हुई उस समय तक की वार्तों को (जिसको बिलकुल नवीन कहना चाहिये) बैदिक काल से दुलना की जाय तो कई श्रीक पुराणों से श्रीर बौद्ध राजा श्रशोक के शिला लेखों से श्रीर इसी प्रकार चीनी यात्रियों के वर्णन से अथवा और न्यून वा अधिक महत्व रखने वाले साधनों से इसका काल-क्रम का निश्चय होता है परन्त इस काल से पहले ऋार्यावर्ष के इतिहास के विषय में निश्चित रूप- से कोई बात समफ में नहीं खाती और इन सबसे पुराने किन्तु मानव जाति के इतिहास संशोधकों के लिये जो श्रत्यन्त महस्य का मन्य है दसके काल के विषय में श्रव तक धुंवले धुंवले केवल तर्क ही तर्क चल रहे हैं।

वेद काल का निक्षय करना संभव है कि नहीं इस प्रश्न के विषय में बहुत से प्राचीन वा नवीन पुरुषों की छुड़ि ज्ञाज तक चल विचल हो रही है। श्वामि हमने इस विषय में लिखने का साहस किया है। किन्तु इस काल निर्णय के प्रश्न का साहशेपाइ विचार करके अपिय के प्रश्न का साहशेपाइ विचार करके अपिय के निर्माण के विचार के वि

इस विवेचन के ज्ञारम्भ करने से पहले वेद-काल निर्कृष करने में विद्वान लोगों ने ज्ञान तक किन-किन उपायों का ज्ञान-लम्बन किया है यह प्रथम देखना चाहिये। मैक्ससूलर प्रमृति विद्वानों ने भागा-पद्धति का उपयोग किया है। इस साधन में एक प्रकार से वेदकाल के चार भाग जन्म काल, मन्त्रकाल, ब्राह्मस् काल, सूत्र काल, इस प्रकार से है। इस प्रकार चार भाग करपना करके प्रत्येक माग के दो दो सो वर्ष रख कर मैक्समूलर ने ज्ञानेद के रचना काल की अविध ज्ञाठ सो वर्ष पूर्व रहसी है।

[ः] अन्य पुरुतक स्रो० मा॰ तिस्क ने १८९२ के स्नामन स्टिया था। अलाकी सिती में बहुत से मन्तक सर्वमान्य हो अबे हैं।

परन्तु जब ये सब फाल बुद्धकालक से पिहिले फे हैं ऐसी दशा में चुद्ध के समय से आठ सी वर्ष पूर्व िमनने पर वेदकाल अनुम्मन से ईस्वी सन से पहले आठ सी वर्ष पूर्व िमनने पर वेदकाल अनुम्मन से ईस्वी सन से पहले आठ सी वर्ष पूर्व से वारह सी वर्ष पूर्व तक जा पहुँचता है। परन्तु यह पद्धित अव्यन्त होपनुक्त है। कारण वे हैं िक इस पद्धित को स्वीकार करके िमन िमन लोगों की पुश्रक र सम्मतियाँ हो गई हैं। कोई वो कमर लिखे हुए चार-मागों में से तोन ही भाग सममते हैं। कोई वो कमर किल हमम कर मी प्रत्येक भाग को अधिक वर्ष का मानते हैं। जिनमें हाक्टर हाऊ ने प्रत्येक भाग को इस्त्यी सन् से वृदे २४०० चीवीस सी वर्ष से लेकर दो हजाद वर्ष तक स्विर किया है। किन्तु कह पदाति आरम्प के स्वाक स्वरूप का स्वरूप का किन्तु कह पदाति आरम्प के स्वरूप का से सिक्तु कह पदाति आरम्प के सिक्ष कपयोगी नहीं हो सकती।

दूसरी ज्योतिप पद्धति है क्यांत वेद, शास्त्रण, सूत्र, ज्यादि भन्यों
में उमेतिप विषय को वातों का को कुछ च्हेस्स है या सम्बन्ध है
एसते हम आर्थ सम्बता का सबसे पुराना काल निश्चित कर
सकेंगे यह बहुतों का अनुमान है। परन्तु इस प्रवत्न में भी उन
क्षोगों को नैसी संभावना वो बैसा वर नहीं मिला
का यह है कि ज्योतिप विषय के जो अन्य इस समय उपलब्ध हैं
रनमें बेदाह क्योतिप को छोड़ कर सब प्रत्य नतीन काल के हैं।
इन प्रन्थों में भीक लोगों के ब्योतिप बंदों का भी मेल हो गया है
और इसी प्रकार उनमें काल साधन की रीवि भिन्न-भिन्न प्रकार

[ं] गीतम हुंद ईसवी सन् से पूर्व ५०० वर्ष के लगभग हुआ था ऐसा विद्वान लोगों का मत है।

की होने के कारण वा आन्य कई कारणों से भी नवीन प्रयों में भिलने वाली ब्योतिष विषयक वालों का पूरा अर्थ लगाना बहुत ही कितन हो गया है। इसके ितवाय और भी कई आपत्तियाँ हैं। उदाहरणार्थ कई लोतों ने बेद जैसे प्राचीन प्रस्थ की रचना के समय अयनात्व कित्दुं, संपात बिन्दु आदि वालों का यथार्थ ज्ञान होना सम्भव नहीं ऐसी राष्ट्रा की है। इन शंकाओं में सत्यांश कितना है यह पहले देखना चाहिये। अभी इतना कहना आवश्यक है कि ऐसे प्रकार की शाहुर्वे रख कर बेदों में मिलने-आली प्रवाह करने की हैं। इस हो की से एक कर के प्राचित्र कहा है अर्थ कर कर बेदों में मिलने-आली प्रवाह करने की हुए संस्कृत के परिवर्त के निर्दर्थक कहा है।

१—सूर्य का (बास्तव में प्रभ्यों का) नृश्वीं में अभण करने का मार्ग अर्थाय कारिन हुन (Zodiac) और आजार का विद्युवक्क ये दोनों पूर्त एक अरातव में नहीं हैं। उनमें २२१ साढ़े तेईस अंब के हमामार नोता हैं। अपने दे दोनों कु आपस में एक सूरते को दो जगाद कारते हैं। इन होनों स्पातों में निश्च संस्थात पर सूर्य के आ जाने पर धसन्य ऋतु का आरम्भ हो जाता है उचको समन्य संपात कहते हैं और उदके औक सामने वाले संपात को शर्य संपात कहते हैं और उदके औक सामने वाले संपात को शर्य संपात कहते हैं। इस होगों निरुद्धों से १० अंब के अन्यतर पर को स्थान कहते हैं। इस होगों निरुद्धों से १० अंब के अन्यतर पर को सुद्धार दक्षिणावन विन्तु है। अब इन करर बतावार हुए दोनों हुनों में आपस में छेटन करने बाले संपात विन्तु हों को आपस में छेटन करने बाले संपात विन्तु हों को आपस में छेटन करने बाले संपात विन्तु हो वा बल है। संपात - प्रवात किया बल बल का बहा जाता है यह विग्रुव हम के चल होने से ही होता है।

परन्त इस न्योतिष पद्धति को पश्चिम देश के विद्वानों ने न्यर्थ द्यस लगाने का प्रयत्न किया है। इस पद्धति में कोई खरानी नहीं है यह बात तो नहीं है परन्तु इन लोगों ने विदा कारणे एक खेल कर लिया है। मुख्य प्रमाण को विचार में रख कर उसमें पीछे मिली हुई व्यर्थ वातों को पृथक छांटने का प्रयत्न न होने से इस प्रकार की भूलें रह गईं। कितने ही वेएटले प्रभृति विद्वानों ने इस पद्धति को स्वीकार करते हुए पुराण की वातों पर श्रौर शन्दों की बनावट पर बहुत जोर दिया है। परन्तु उन वातों का-प्रत्यच वेद में क्या मूल है इस बात को देखने का उन लोगों ने विज्ञकुल प्रयत्न नहीं किया । कारण पुराण की कथाओं में बेद के गम्भीर विषयों का बहुत जगह विलक्षत रूपान्तर हो गया है ध्यीर ऐसा होने से उन बातों में बहुत सी और और बातें भी मिल गई हैं। इस कारण उन वातों का जब तक वेदों में प्रमाण न मिले तक्तक किसी भी वात का विश्वित रूप से अनुमान कर डालना उचित नहीं हो सकता। इस ही कारण आगे के विचार से संहिता, ब्राह्मण श्रीर सब से प्राचीन पुराए ऋग्वेद में मिलने वाले लेखों से भारतीय साहित्य के भूगोल सन्यन्धी वा इतिहासं सम्बन्धी प्रमाणों के द्वारा पूर्णरूप से प्राचीन सिद्ध किया जा सकल है। इस बात के दिखलाने का प्रयत्न करना चाकी है। इस प्रकार के प्रथव गोडवोले, दीवित आदि भारतीय ज्योतिय-शास्त्र के विद्यानों ने किये हैं परना उस तरफ विद्यानों की दृष्टि जितनी जानी चाहिये उत्तरी नहीं गई आगे का विवेचन उनलोगों की आरम्भ की हुई उपपत्ति की पूर्ति है यह कहने में कोई हांनि नहीं।

वेदकाल निर्णय करने में जिन वेद वाक्यों का आश्रय लेना है वह वेदवाक्य किस प्रकार के है। प्रथम यह बात देखने की है कि वैदिक समय में वर्तमान काल के समान वेध करने के सक्स यन्त्र नहीं थे यह बाते तो स्पष्ट हो है। श्रयीत् उस समय जो नेत्रों से ही दीखता था उस पर सारे अनुमान वांधे जाते थे। अर्थात साधारण दृष्टि से देखी हुई वातों में सुक्षम गणित की कोई जावश्यकता नहीं थी केवल सोधम प्रमाएों पर ही सब गिएत होता था। और वर्ष का मान भी श्राज जितना सक्स जाना गया है उस समय उतना सूक्ष्म नहीं माना जाता था। वर्ष में न्यारे न्यारे समय अर्थात् ऋतुत्रों का पूरा एक चक्र समाप्त होने पर दूसरा चक्र आरम्भ होते ही वर्ष भी दूसरा आरम्भ हो जाता था। उस समय; समय का परिमाण सव लोग सममा सबै इस कारण वर्तमान समय की तरह पश्चाङ्ग वनाने की व्यवस्था भी नहीं थी किंतु फिर मी चन लोगों ने इस प्रकार के प्रपाय अवश्य कर रक्खे थे इसमें कोई संशय नहीं। कालगापन की इस समय सावन, चान्द्र, नास्त्र, सौर, इस प्रकार की जो रीतियां है उनका वैदिक बंधों में कहीं पर भी उद्घेख नहीं। और वेदाङ्ग-क्योतिष के सिवाय पश्चाङ्ग बनाने का दूसरा कोई पुराना अन्य भी नहीं इस कारण वह होग किस प्रकार कालमापन किया करते थे.यह वात कितने ही वैदिक लेखों से वायज्ञ करने के **त्रंथों में वर्णन की हुई कितनी ही पुरानी दन्तकथाओं से** समक लेना चाहिये। ऋग्वेद के किउने ही यज्ञसुक्तों से निश्चित होता है कि उस समय यज्ञादि करने की रीवि बहुत उन्नत दशा को प्राप्त हो चुकी थी। यह बात महीने, ऋतु, वर्ष, इनका अच्छा.

झान हुए विना सम्भव नहीं दोखदी। इस कारण उस समय काल निश्चय करने के लिये वैदिक काल के ऋषियों ने क़छ न कुछ अवस्य ही उपाय कर रक्ता होगा, वह क्या उपाय था यदि उसका ठीक ख़रूप न मालूम हो तथापि यज्ञ यागादिक संबन्धी प्रंयों से इतना अवश्य दीखेता है कि चन्द्रमा का कलाशृद्धि चय, ऋतुओं का परिवर्तन सूर्य के उत्तर दक्षिण अथनों का बदलना यह सब वार्ते उस समय् कालपायन के मुख्य मुख्य चिन्ह थे। दूसरी बात ये है पुराने यज्ञ वा सत्र इनकी मुख्य वातें वा संवत्सर श्रयोत् वर्ष भर की मुख्य मुख्य वार्ते विलकुल एक ही थी । श्रीर थे सब वातें सूर्य की वार्षिक गति पर ही स्थापित को गई थीं। वर्ष भर के छै छै महीने के हो विमाग करके प्रत्येक महीने के तीस तीस दिन नियत किये गये । इस बात से यह स्पष्ट मालूम -होता है कि यैदिक ऋषियों ने अपना प्रश्वाक प्रधान रूप से यज्ञ यागादिक कर्मों के लिये ही वनाया था।' और इसी तरह यक यागादिक के समय को निश्चित करने के लिये ही .पश्चांड़ की. ध्यवस्था भी ठीक रक्खो जाती होगी । इस वार्षिक सत्र में . इयन . के समय: प्रतिदिन प्रात:काल वा सायंकाल तथा दर्शमास. (अमावास्या के दिन), वा पूर्णमास (पूर्णिमा के दिन) वा प्रत्येक ऋत का वा अपन का आरम्भ ये सब थें। इस रीति से सत्र पूरे हुए कि वर्ष मो पूरा हो जाता था। और इस ही कारण से संबत्सर त्योर यज्ञ ये दोनों शब्द चहुत करके समान अर्थ वाले ही थे। ऐतरेये ब्राह्मण के "संवत्सरः प्रजापतिः

[.] १. बीबायन सूत्र र-४-२३, मनुस्सृति ४-२५-२६।

९ 'ऐतंरेय ब्राह्मण' २-७, ४--२२।

प्रजापतिर्थनः" जोर तैत्तिरीय' संहिता के 'यंत्रो वै' प्रजापतिः, संवरतरः प्रजापतिः' इन वास्यों से च्यत्यन्त स्पष्ट हर से ये वात जानी जाती है। ख्रस्तु ।

श्रन इस संवस्तर वा यह का जो मुख्य भाग है उतका खोड़ा सा विचार करता चाहिये। समय को नापने का मुख्य मान सावन दिन अर्थान एक सूर्यद्व से दूसरे सूर्योद्य तक का काल माना जाता था। और इस प्रकार के तीस दिनों का एक महीना और ऐसे १२ महीनों का अर्थात ३६० दिन का एक वर्ष होता था। परपु तुलनास्तक उत्पित शास्त्र से जाना जाता है कि प्रांच से जाना जाता है कि प्रांचीन आर्य लीग चत्रमा के हारा ही महीने का परिमाण नियत करते थे। परस्तु तीस सावन दिन का महीना चान्त्र महीने के यरीवर होना सम्भव नहीं।

इस हो कारण सावन या चांन्द्र महोनों का सेल वैठाने के लिये छुळ सावन महीनों में एक एक दिन कम करते थे । परंजु आगे चांद्रॐ वा सौर वर्षों का मेल वैठाने की आवश्यकता आ पड़ी। और उसके लिये अधिक दिवस वा अधिक मास रखने की ग्रुंकि प्राचीन आये लोगों ने निकाली थी थे दीखता है। कारण ये है कि तैंक्रिया वा वाजसनेयी यजुकेंद्र संहिता में

तैचिरीय सहिता २-४-७-३, और ४-४-७-४, सथा ७-२-३०-३।
 वाट चाण्य महीनों का १ चाण्य वर्ष होता है। और चाण्य

मान भी दो प्रकार के होते हैं। चन्द्रमा के एक नज़न पर आने के बाद फिर बन्ते हो नक्षत्र पर आने में बो समय कंगता है वह नाक्षत्र भाम और एक अमावस्था है दूसरी अमावास्था तक जो काल करें उसको अमान्त भास कहते हैं। सर्वदा अमानामान ही माना जाता है।

अधिक मास का उद्धेल जित वाक्यों में है ऐसे बहुत से बाक्य हैं। और ऋग्वेद केक पहिलों मैंगडल में ही विद्मानों पृतन्नतों हादरा प्रजावतः । वेदाय उपजावते ।' ऐसा कहा है। यह अधिक दिवस किंवा अधिकमास रखने की पद्धित पीछे की होगी ऐसा कितने ही विद्वानों का मत है परंतु वह निर्स्थक है। इसमें कारण ये हैं कि ऋतुओं के परिभाण में वर्ष का अग्दाजा करना यह कुछ कठिन नहीं है। और वास्तव में ऋतुओं के चक्र पर ही वर्ष की करपना प्राचीन काल में जंमाई गई थी। यदि ऐसा है तो पारह पान्त्र महीनों का समय ऋतुओं के जेवा पारह दिन कम है। यह एक साधारण बात वन लोगों के समभने में कठिन भी यह कहना केवल साहसमात्र है। इन बारह दिनों का उद्धेल भी बहुत स्थानों में आया है। और वह सी वर्ष का चान्त्र वर्ष से मेल बैठाने के लिये हो दक्या जाता था यह थात दस्ते कराई दिन्ती का उद्धेल में कि किंगों के लिये हो दक्या जाता था यह थात दस्ते कराई दिल्ली है।

परन्तु यह सौर वर्षनांचत्र सौर † वर्ष या वा सांपतिक सौर-वर्ष था वे भी देखना चाहिये। सौर वर्ष की कल्पना ऋतु चक्रं

•

[ा] अस्वेद १-२५-८।

[्]यस्तान के अनेक प्रकार हैं। किसी एक नक्षत्र से चळकर चित उस ही नक्षत्र पर आने में जितना समय जगता है उसको नाक्ष्त्र सीर-वर्ष कहते हैं। और एक संपात से चळ कर फिर उस ही संपात में आने में जितना समय कगता है उसको सांपातिक किया आवानक, सीर वर्ष कहना चाहिये। संपात के चळ होने से प्रति वर्ष में वह स्थान कुछ पीके हरता है और, इसही कारण से चाडक सीर वर्ष की अपका सांपातिक सीर वर्ष योदा (अनुमान से १ चढ़ी) कम होता है।

ाः सापातिक वर्षं नाक्षत्र वर्षं की अपेक्षाः स्कूलमान से १ पड्डा कम है। अवात् यदि आज चैत्र के आरम्भ में चलन बस्तु का आरम्भ हुआ हो तो अनुमान १८०० वर्षं में और यदि मोयम हिसाय से देशा साथ तो १८०० वर्षं में वह फाल्युन के महोने के आरम्भ में होने कोगा। इस माराण वर्षास्म्म यदि बस्तत के आरम्भ में उसमा हो तो १००० वर्षं के बाद चैत्र में न करके चाल्युन में करनापदेगा। और फिर से दो हजार वर्षे में माय में करना पढ़ेगा। इस प्रकार से हर दो हजार वर्षे में में माय में करना पढ़ेगा। इस प्रकार से हर दो हजार वर्षे में में माय में करना पढ़ेगा। इस प्रकार से हर दो हजार वर्षे में सं प्रकार के आने से वसन्त बस्तु आ आरम्म होता है। अर्थात् एक क्रत् से उस हो च्यु पर्यन्त सांपातिक सीर वर्ष होता है यह अर्थ हुआ सो ऋतु चन्द्र से मेल बैठाने के लिए वर्षारम्भ का दिन वदलना पड़ेगा और इस प्रकार का फेरफार वर्षारम्भ में वासव में किया गया है यह बात ऊपर लिखे हुए विषय को ऋर्यान् वर्षमान सांपातिक न होकर नामृत्र था इस कहने को खर्थिक पुष्ट करती है।

श्रव वर्षारस्भ किस समय से होता था यह वांत देखना है। ऊपर यह लिखा जा चुका है कि सम्बत्सर वा यज्ञ यह शब्द प्रायः एक ही अर्थ के सूचक थे इस कारण वर्ष का श्रीर यज्ञ का घारन्भ भी एक समय में ही होना चाहिये। बेदाङ्ग ज्योतिष में सम्बत्सर का आरंभ उत्तरायण से किया गया है। श्रीर श्रीत है सुत्रों में भी गवासयन खादि वार्षिक सत्रों का खारन्म भी तव से ही करना चाहिये ऐसा जिखा है। देव सम्बन्धी सब फार्य ज्तरायण में ही करना चाहिये ऐसा जैमिनि आदि महर्पियों का मत है, और कितने हो ज्योतिप प्रत्यों के प्रमाणों से उत्तरायण कार्यात् सकर संक्रमण् से लेकर कर्क संक्रमण् तक का समय है। इससे मकर संक्रमण सम्बत्सर: का तथा उत्तरायण का पुराने वैदिक समय में श्रारम्भ का काल होगा ऐसी सहज में किसी कों प्रतीति होगी। किंतु थोड़ी सुद्भता के साथ वार्षिक सत्र के प्रयोगों का विचार करने से सकर संक्रमण सत्रों का जारम्भ काल नहीं होना चाहिये ऐसा बिदित हो जायगा। इसका क्या कारण है यह पहले कहा भी जा चुका है; वह यह है कि विपुत दिन (जिस दिन रात दिन विलक्कल बरावर हो) के योग से

[ः] वेदांग ज्योतिष इंकोकं ५. वा साम्बङायन श्रीत सूत्र १२.1 १४११ और २-२-१४-६ वा २२ ।

जिस प्रकार वर्ष के समान हो साम होते हैं उस ही प्रकार विपुत्र दिन से ही वार्षिक सत्र के भी समान दो भाग होते हैं। 3 यह सत्र वर्ष की मानों प्रतिविक्य प्रवर्श वित्र हो है। इस कारण सत्र की वर्ष के साथ सव प्रकार की समात है। परन्तु उपर तिस्थी हुई करपना के ष्यतुसार वर्षी रूम गरित मकर संक्रमण से मान लिया जाय तो विपुत्र दिन ष्र्यस्ता विपुत्र दिन में प्रथीत् संपत्त दिन में न होकर कर्क संक्रानित में होगा। परन्तु यह कहना होन सहाँ न होनी कीर कहना सत्र में यदि लागू न पड़ता हो तो वर्ष में तो लागू पड़ना होन सत्र में यदि लागू न पड़ता हो तो वर्ष में तो लागू पड़ना हो चाहिये। तासर्थ यह है कि विपुत्र कर साराहर को सार्थ करने के लिये वर्षीर स्थान साराहर से ही होना चाहिये।

अब उत्तरायण शब्द के भी दो ऋर्य करते हैं। एक तो जो

[ः] देतरेय महाण ४ । २२, तेतिरीय माहाण १-२-३-१, ताण्डय-माहाण, ४-७-१ ।

निहाल, १४-०-१।

के पूर्व के उरद स्थान जितित के उत्तर एक स्थान पर नहीं होता
पह सब जानते हैं वसन्त नहु का जित दिन आरम्भ होता है उस दिन
सूर्व ठीक पूर्व में उनाता है और उसके पीछे दिन दिन थोदा थोदा उत्तर
की तरफ सरक कर उनाता है और तीन महीने में उत्तर को सीमा पर
च्छा जाता है। और फिर वहाँ से दक्षिय की तरफ चलने उमाता है और
द महीने में दक्षिण की सीमा पर जा पहुँचता हैं इन छे बहीनों को दिनिणायन और इनके आते के द महीनों को उत्तरावण कहते हैं। यह हुना
पहिला वर्ष । और पूर्व बिस्टु में उनने छने उत्तर की सीमा पर पहुँच कर
किर वहाँ से और कर पूर्व बिस्टु में उनने छने उत्तरे काल को उत्तरावण

ऊपर लिखा जा चुका है अर्थात् मकर संक्रमण से लेकर कर्क संक्रमस तक का काल और दूसरा यसन्त सम्पात से लेकर शरत् सम्पात तक का काल है।

पहिले अर्थ के अनुसार सूर्व उत्तर की उरफ चलने लगा कि उत्तरायण श्रारम्भ हो जाता है। श्रीर दूसरे श्रर्थ के श्रानसार उत्तर गोलार्थ में अर्थान् भूमध्य रेखा से उत्तर की तरफ सूर्य जब जाने लगे तब उत्तरायण होता है पहिले अर्थ के अनुसार तो वर्पारम्भ मकर संक्रमण में और दृक्षरे छर्च के अनुसार वर्पारम्भ वसन्त सम्पात से मानना चाहिए परंतु वार्षिक सत्र में मध्य के दिन को विपुत्र दिन कहना, इसी प्रकार वसन्तः की ऋतुओं का मुख कहना, या ध्यात्रयणेष्टि अथवा अर्धवार्षिकयत वसन्त वा शरट् ऋतु में ध्यारम्य करना इन सब वातों का विचार करने से पहिले लिखे हुए दोनों अथों में दूसरा ही अर्थ विशेष रूप से मानने योग्य दीखता है। श्रीर ये ही सचा श्रीर पुराना श्रर्थ प्रतीत होता है।

वैदिक प्रन्थों में उत्तरायण का जो वर्णन आया है वह देवयान ध्योर पितृयान मार्ग के सम्बन्ध से ही खाया है। ऋग्वेद में देव-यान र्थार पितृयान शब्द बहुत जगह आये हैं। फिंतु देवयान शब्द का धर्य कहीं पर भी स्पष्ट रूप से नहीं जिला। बृहदारएयक वा छान्दोग्य उपनिपदों में भी देवयान और पितृशान का वर्णन त्राया है 🕆 । 'अचिपोहरेन्हआपूर्यमारापन्मापूर्यमारापन्नाचान्

[ं] तेंचिरीय बाह्यम-मुखंबा एतद् ऋर्तुनां तद् ऋत्यद्दसन्तः १-१-२-६। 🕇 ऋषेद १-७२-७, वा १०-२-७। 🕽 बृहदारण्यक ६ । २ । १४ ।

परमासानुदङ्ङादित्य इति साक्षेत्र्यो देवलीकं तेषां न पुनरा-युत्तिः । भूमाद्रात्रिं रात्रेरपद्मीयमारापद्ममपद्मीयमाणपद्माधान परामा-सान दक्षिणादित्य इति सासेभ्यः पितृलोकम् ॥ गीता में भी इस ही प्रकार का वर्णन है। अग्निज्योंति रहः शुक्रः परामासा उत्तरा-न्याम, ।\$ साथ ही जाने 'धूमोरात्रिस्तथा कृष्णः परमासा दिविसायनम् । ऐसा कहा गया है । परन्तु जब तक सूर्य उत्तर की तरफ रहता है वो छै महीने अगवा उत्तरायण के छै महीने इस द्यर्थ के धतलाने वाले जो राव्द कपर श्राये हैं उनका श्रर्भ क्या ? सद दीकाकारों के मत से मकर संक्रमण से लेकर फर्क संक्रमण तक के ये हैं गहीने हैं ऐसा किया है। परन्तु यह अर्थ वैदिक प्रत्थों के वर्णन से बिलकुल उल्टा है। रूपर लिखे प्रमाणों के अनुसार उत्तरायण के दोनों ही अर्थ हो सकते हैं। परन्त शतपभा बाह्यए में देशों के ऋतु कोर भितरों के ऋतु कहे हैं। 'वसन्तो प्रीष्मो वर्ण ते देवा ऋतवः । शरद् हेमन्तः शिशिरस्ते पितरोस यत्र उदगावर्तते देवेप तर्हि भवनि देवांस्तर्धाभ-गोपायति अय यत्र दिचिखावर्तते पितृपु तर्हि भवति पितृ स्तर्ह्धाभ-गोपायित' ऐसा कहा है। इस प्रमाण से उत्तरायण के अर्थ के विषय में सब शङ्कार्थे प्रायः मिट जावेंगी । यदि वसन्त ग्रीव्य ना वर्षा ये देव ऋतु हैं वा सूर्य जब उत्तर को जाने लगता है और उस समय वह देवों के बीच में रहता है तो स्पष्ट है कि उत्तरायस

[ं] प्रोफेसर भातु के मत से—'अग्निक्वॉवि' इसके स्थान में 'अग्नि-ज्योति' ऐसा पाउ होता तो बर्च्हा होता । श्रीमज्ञ ववद्गीता—उपसंदार— नगवदगीता का अध्यास पृष्ठ २३ देखो ।

[🕆] शतपथ झाहाण २—१—१—३ ।

का आरम्भ वंसन्तं सम्पात से ही होना चाहिये।

मकर संक्रमण से उसका श्रारम्थ होता है यह कहना योग्य नहीं हो सकता है। कारण यह है कि देवताश्चों का पहला ऋतु जो वसन्त है उसका श्रारम्भ कहीं भी मकर संक्रमण से नहीं होता। इस कारण देवलोक देवयान किंवा उत्तरायण इसका श्रर्थ वसन्त सम्पात से शरिष सम्पात पर्यन्त तक का, वसन्तजीव्य वर्षों इन ऋतुओं का है महीने का समय ही मानना चाहिये।

इस ही कारण जब तक इसके विरुद्ध कोई प्रमाण न मिली तव तक प्राचीन वैदिक काल में वर्णरम्भ वजन्त सम्पात में सर्वे के आने पर ही होता था ऐसा मानने में कोई हानि नहीं। और जिस धर्य के अनुसार इस ही समय सूर्य उत्तर गोलार्थ में जाता हैं उस व्यर्थ में उत्तरायण का व्यारम्भ भी उस ही समय होता होगा । इससे यह स्पष्ट है कि उत्तरायण, वसन्त ऋतु, संबत्सार वा यहा इन सय का आरम्भ भी सूर्य के वसन्त संपात में आमे पर ही होता होगा । इसके छैं महीने पीछे शरखंपाल में सूर्य के श्राने पर दुखरा विपुत दिन चाता होगा। और इन चारो ने छैं महीनों की पितृयान वा दक्षिणायन कहते थे। अपर एक स्थान पर कहा गया है कि वैदिक काल के अनन्तर के ज्योतिए अंथों में वर्पारम्भ मकर संक्रमण से भी दिया गया है परन्तु यह फेर वदस क्व हुन्ना यह निश्चित रूप से नहीं कहा जा सकता। इतना अवस्य है कि इस अन्तर के पड़ जाने पर उत्तरायण का अर्थ भी बदल गया । इस कारण वैदिक कथाओं का अर्थ लगाते समय उत्तरायण वा देवलोक अथवा देवयान इन शब्दों का श्रर्थ श्रच्छे प्रकार ध्यान में रखना चाहिये। कारण यह है कि प्रसिद्ध ज्योतियाँ भारत्याचार्य जी को उत्तरायण देवताओं का दिन कैसे
- इस प्रकारको आति हुई थी। कारण उनके समयमें भी उत्तरायण का प्रचलित पार्थ भकर से कर्क संक्रमण पर्यन्त तक का समय या। परन्तु देवताओं का दिवस व्यर्थात् सुर्व्य जितने समय उत्तर मौलार्ष में रहे उत्तरा काल होता है। ऐसी दसी में उत्तरायण देवताओं का दिन होता था यह जमाव केंद्र वसी ! इस शंका का समाधान भारकरायार्य ठीकरठीक नहीं कर सके व्यीर जिरुका कर्तिनाय दिनोस्मुख इंदें दिनस्व तत्मावम् ऐसा कह कर किनी हराद बक्त निकाला हैं। परन्तु उत्तको यदि उत्तरायण व्यर्थात् वसन संपात से रास्त् संपात तक का समय परले माना जाता या यह विदिव होता तो यह भूल नहीं होती। व्यस्तु ।

इस प्रकार प्राचीन वैदिक समय में बसंग्त संपात में वर्णारम्भ होता था परन्तु वर्णारम्भ काल के वरा से मकर संक्रान्ति पर था। इस खन्तर के पड़ने के साथ ही साथ उत्तराज्य का प्रसान कर्य वर्दन कर वर्ष के खरन दिमाग का वह स्नुक बन गया। इतने पर ही समाप्ति नहीं हुई परन्तु वर्णारम्भ के साथ संतय बहा का खारम्भ मी मकर संक्रान्ति पर था। ठहरा। खीर तैतिसीय संहिता में यह धनतर एण रूप से देखा जाता है। यदि शतपथ बाह्य में वत्राययण के विषय में कुछ न तिला होता वी जतपथ बाह्य हा सुरान खार खर्म सम्मन खरी समझना खरमम्भन होता जाता।

१ गोलांध्याय ७--११-वं १२।

तथापि इस पुरानी पद्धित को विलक्ष्य हो नहीं भूल गये थे। कारण नक्ष्यस्य के हेतु वसन्त कंपात को ही जारम्भ में रखते थे। ज्यात तक भी नर्मदा के दिख्या की तरफ ज्यपन लोग व्याव-हारिकक्ष वर्ष का बसन्त संगत से ही जारम्भ मानते हैं। तथापि जत्तरायण्में करने के कही हुई सब घार्मिक विधि मक्त संक्रमण् से जारने वाले जत्तरायण्में करने को कही हुई सब घार्मिक विधि मक्त संक्रमण् से जारन्म होने वाले जत्तरायण्में करते हैं। ज्यांति ज्यात क ज्यपन हुईरा वर्षार्भ मानते हैं तथापि जाचीन ज्यार्थों ने पुरानी पद्धित छोड़ देने के डर से हुईरी पद्धित सोकार कर रक्सी थी इसमें जाज्यर्थ करने की क्या जावरयकता है।

ध्यव तक हम में ऐसा देखा है कि प्राचीन समय में धार्य कोगों का वर्ष नांच्य सीर था श्रीर महीने चान्द्र थे और वह वर्षोरम्भ वसन्त संपात से माना जाता था। ' उस ही मकार जब इस वर्षोरम्भ को वदल कर मकर संक्रमण से मानने लगे तब पहले का वर्षारम्भ भूल में न डाल कर वस्त था वक्तमें में उपयेगा करने लगे तथा श्रम्य कार्यों में नदीन वर्षारम्भ को मानते थे। खब संपात के चलने से श्रद्धाचक बैसे जैसे पंछि सरकने लगा वैसे वैसे वैदिक ऋरियों ने श्रपने पक्चाड़ों में फेरकार किया था

[ं] शास्तव में देखा जाय तो इस समय वसन्त संपात में सूर्य आता है उस समय फागुन का महीना रहता है। और अपने चर्च का आरम्भ चैत्र से होता है। पांचवीं सताज्वीं में नसत्यसत्र की अध्वनी से आरम्भ होने की रीति प्रचलित हुई। उस समय वसन्त क्स का वास्तव में चैत्र मास में आरम्भ होता था। वर्षारम्भ भी उस ही समय होता था तब से चसन्त संपात यंदािप पीछे पह चुका है तथाि वर्षास्म चैत्र में भारम्भ करने की पहति वैसी की चैसी स्थिर रही है।

या क्या यह देखना है। वर्तमान रामय के श्रपने पश्चाङ्ग वसन्त संपात रेवती के चतुर्थ चरण में मानकर बनाये जाते हैं व्योर यद्यपि वसन्त संपात इस समय रेवती से ऋठारह ऋंश पीछे सरक ष्ट्राया है; तथापि श्रपन नत्त्रमाला का श्रारम्भ श्रश्विनी नज्ञत्र से ही करते हैं। रेवती पर वसन्त संपात शालिबाहन शक ४९६ के आस पास था और उस समय से ही वर्तमान काल की पद्धति का श्रारम्भ हुत्रां है ऐसा मान कर वसन्तसम्पात का स्थान नज्ञत्र चक्र में बदलता गया इस विषय में कोई प्रमाण मिलता है या क्या यह अब देखना रहा है। ऊपर एक स्थान में कहा ही है कि वैदिक ऋषियों के आकाश सम्बन्धी वेध नेत्र मात्र से लिये गये थे इस कारण उन बेधों में गिशात का अधिक भगड़ा नहीं करना पड़ता है,हमको भी उस ही प्रकार की साधा-रण रीति को स्वीकार करना चाहिये । सूर्य के चारवन्त संतिहित तारों का देखना ये ही जिस किसी तारे की गति निश्चय करने का उपाय है उन वैदिक ऋषियों ने क्रान्तिवृत्त के २७ भाग# निर्णतानुसार किये थे यह सम्भव नहीं। ये २७ भाग भीषम प्रमाण से मुख्य मुख्य तारों के चिन्हों से किये हुए होने

[ं] कुछ सायसवादी इस वात को स्वीकार नहीं करते हैं। अत्यन्त प्राचीन काछ में भी नहाजों का समाव विभाग था और उनका आरम्भ व्यसन्त संपात से होता था इस कारण संपात से १३। २० तेरह अंश वीस कठा इतमें विमाग को विश्वनी और उससे बागो इस ही प्रकार के तेरह अंव वीस कठा के दिवाग के भरणी आदि नाम थे। परन्तु केछास-नार्थी सहर बावकुण दीक्षित ने इस सम्ब का खण्डन कर उस समय गरासक ही नहन्न थे ऐसा बुक्काव है।

चाहिये। श्रर्थान् उस समय सुर्य श्रमुक नज्ञत्र में था इस प्रकार-के उहेल वैदिक प्रन्थों में मिलें तो उनका अर्थ ये है कि सूर्य उस नाम के नज्ञ पुश्त के समीप था; यह सममना वाहिए। अब यह स्पष्ट ही है कि ऐसे स्थूल बेधों में दो तीन अंशों तक किसी समय भूल हो सकतोहै। तो भी उस वै दिक काल जैसे पुराने समय का निर्णय करने में विलक्कल निरुपयोगी है ऐसा नहीं है । कारण सूर्य की का ति वृत्तीय स्थिति में यदि पाँच श्रंश की भूल रह जाय सो फेवल ३६० वर्षों का श्रंतर श्रपने हिसाय में पड़ेगा। इतना अन्तर जहाँ काल की संख्या हजारों की संख्या में करना है उस स्थान में नहीं के बरावर कहा जाय तो कोई हानि नहीं। श्रास्तु । परन्तु अपने आगे के वर्णन में नक्षत्र अर्थात् सम विभागा-रमक न सममकर उस उस नाम के नचन का पुञ्ज सममता चाहिए । अव जैसे वसन्त-संपात-विन्हु ,वदलता जायगा वैसे ही अयनान्त त्रिएडु भी वदलता जायगा । श्रीर इसी कारण नैदिक अन्यों में बसन्त संपात की वर्दली हुई स्थिति के विषय में कोई लेख मिले तो उसके अनुरोध से होने वाले अयनान्त के अंतर के विषय में भी उहेस मिलना चाहिए। और ऐसे उहेस मिल जाँय तो श्रपने इस श्रतुमान में श्रधिक प्रमाण मिल सकेंगे । श्रव यहां वसन्त संपात की स्थिति के विषय में कीन कीनसे उद्देख हैं उनका विचार करते हैं। और वह वसन्त संपात कृत्तिका नमृत्र पर था ऐसा बतलाने वाले बानयों का विचार करते हैं।

वराहमिहिर के समय वसन्त संपात रेवती के चतुर्थ चरण पर

[ः] बृहर्ल्सहिता ६-१ या २

था यह सुप्रसिद्ध है। स्त्रीर वराहमिहिर ने स्त्रपने प्रन्थ में दोस्थानों में अपने से प्राचीन ग्रन्थों में वर्णन की हुई श्रयनान्त विन्दुओं की स्थितियों के विषय में स्पष्ट उहेल किया है। * वह कहता है कि 'सांप्रतकाल में अयन पुनर्वेसु के संनिहित से है, पहले चारलेपा के पास से था'। इस वराह मिहिर के कथन में गर्ग श्रीर पराशर के बचनों का, भी प्रमाण है। इस ही प्रकार महाभारत में भीष्माचार्य शरशच्या पर पड़े हुए उद्यगवन के श्चारम्भ होने तक मरण की प्रतीक्षा करते रहे, श्रीर यह उदगयन का धारम्भ मापशुरू पत्त में हुआ ऐसा वर्णन है। इसके अनुसार धनिद्यारम्भ में उदगयन होता था श्रीर छत्तिका पर वसन्त सम्पात होता था यह रपष्ट है। वेदाङ्ग ज्योतिप में भी यह ही स्थिति दी है। उसमें उत्तरायम् धनिष्ठा के खारम्भ खाँर वसन्त सन्मात भरमी के श्रागे १० श्रं रा पर,दंदिए श्रयन श्रारत्येपा के श्रर्थ पर वा शरत्यंपात विशाखा के संनिहित था इस प्रकार व्ययन वा संपात की स्थिति दी है। इस पर से ब्योतिपी लोगों ने श्रयन चलन की मध्यमगति १ वर्ष में ५० विकला और वैदाङ क्योतिए के अयनादिकों की स्थित ईस्ती सन् से पूर्व १३०० वर्ष के लगभग मानी है।

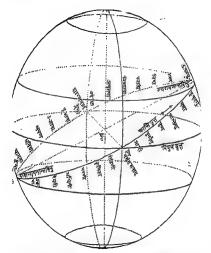
तैत्तिरीय संहिता, बैत्तिरीय ब्राह्मण् वा ट्सरे कई बन्धों में बहुत स्थानों में नज़न चक्र का खारम्स कृतिका नज्ञन्न से किया है। बैत्तिरीय ब्राह्मणुर्मे ईक्तिका नज्जन में खम्याधान करना चाहिए,

[#] चित्र देंखो।

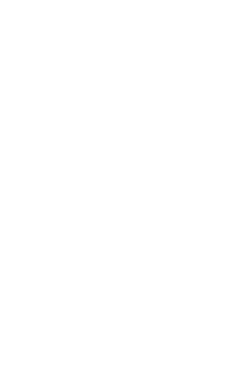
[†] वैदाङ्ग ज्योतिप ५

[‡] १-१-२-१ वा १-१-२-**६**.

वेद-काल-निर्णय



हस चित्र के रूप में पूर्णी हैं, और उठके चारों और क्रांनिन्यूच (Zodiac) में सूर्य तार है, यह मान कर ही चित्र 'बराबा गया है। इस पर से वसंत संपात अग्रह नक्षत्र में इह जान केने पर हस बात का'भी प्राांक्ष्य सकता है कि क्रम्य ग्रवाच किस स्थात हैं, साथ ही इससे बत्तरावण का महिता भी जाता जा सकता है।



कारण कृतिका नचनों का मुख हैं 'ऐसा कहा है। इसका अर्थ भी कृतिका नचन से वर्षारम्य होता या यह स्पष्ट ज्ञात होता है। कारण यह है कि उसही नाज्ञण में 'मुखंना एतन् ऋतूनां वसन्तः' अर्थान् वसन्त ऋतु ऋतुओं का मुख है वा वसन्त ऋतु वर्ष में पहला ऋतु है ऐसा कहा है। अर्थात् इन होनों वाक्यों का एक ही प्रकार का प्रयोग होने के कारण उनका अर्थ भी एक ही रोति से करना चाहिए।

इस ही तैसिरीय बायण में ७ ये नच्य देवताओं के मन्दिर हैं उनमें भी देव नच्यों में छतिका पहिला है व विशाखा धन्नय का है वा यम नच्यों में छतिका पहिला है व विशाखा धन्नय का है वा यम नच्यों में छत्तराथा पहिला है और खप्रभरणी खन्नय का है' ऐसा बहा है। पहले एक स्थान पर कहे हुए शत-पथ बायण के बचन के खाथार पर इस तैसिरीय बायण के वाक्य का खप्पे लगाना चाहिये। खर्यात शतपथ में कहे हुए हो नच्य विभागों का देवचान वा पित्यान से सम्बन्ध है। तार्त्य यह है छत्तिका ले विशाखा पर्यन्त देव नच्य हैं, और इन नच्यों में जब तक सूर्य हैं जीर उनके पित्यान मार्ग ख्या हिस्सा वाहिया। ये देव नच्या दिस्सा चलिया। चलिया वाहिया। चले से सममना चाहिया। ये देव नच्य दिस्सा की ख्यार चलते हैं ख्यार पर्या का से सममना चाहिया। ये देव नच्य दिस्सा की ख्यार चलते हैं ख्यार यम नच्य उन्ह की तरफ चलते हैं। ख्यार सूर्य इन नच्यों में उन्ह तह तह ही इस प्रकार वर्ष मार्ग करने हो हम से उन्हर वा दिस्सा हिस्सा में उन्हर वा दिस्सा हिस्सा में उन्हर वा दिसा है। इस प्रकार वर्ष मान कालोक रूप में इसका रिशाओं में रहता है। इस प्रकार वर्ष मान कालोक रूप में इसका

^{8 24-7-0}

^{† &#}x27;यानि देवनक्षत्राणि सानि दक्षिणेन परियन्ति । यानि यसनक्ष-त्राणि तान्युत्तरेण' ७ । ४ । ८

वर्णन है। और इसके हेतु यह वर्णन प्रत्यन देखकर किया गया होगा ऐसा सहज ही समक्ष में खाता है। इस सारे विवेचन से यदि सब वार्ते यथार्थ हों तो इन बैटिक अन्यों के समय में बसन्त सम्पात के समय कुत्तिका नवृत्र पर उदगयन का खारम्म होताथा यह खातिस्पष्ट है।

परन्तु तैत्तिरीय संहिता में इससे भी अधिक महत्व का ऐसा स्थल है। उसस्थान पर गवामयन जैसे वार्षिक सब के स्रारम्भ का उत्तम समय कौनसा है इस विपय का विवेचन किया है। उसका सारांश ये है कि-संवत्सर की दीना लेने वाले की एकाष्टका के दिन दीचा लेनी चाहिये । एकाप्टका संबत्सर की पत्नी है । अर्थात् एंकाष्ट्रका के दिन में दीचा रोने वाले संवत्सर के आरम्भ में दीचा लेते हैं। परन्तु वो संवत्सर की पीडा के लिये दीज्ञा लेते हैं। और उनका श्रिन्तिम नाम वाला ऋतु होता है। श्रीर संवत्सर भी उलटा होता है। इस कारण फाल्गुन की पूर्णिमा के दिन दीचा लेती धाहिये। क्योंकि वह संबत्सर का मुख है। श्रौर उस दिन में वीचा लेने वाले संबत्सर के आरम्भ में दीचा लेते हैं । तथापि उसमें १ दोष है वह यह कि उनका विप्वान मेध्युक्त दिन में श्राता है। इस कारए चित्रा पूर्णिमासी में दोना लेनी . 'चाहिये। क्योंकि वह संवत्सर का मुख है। इस कारण उस दिन में दीचा लेने वाले संवत्सर के व्यारम्थ में दीचित होते हैं। इसमें कोई भी दोष नहीं । पूर्णिमा से पूर्व चौथे दिन वीचा लेनी चाहिये । कारण यह है कि उसके योग में -एकाष्ट्रका का सोमकय होता है । इस कारण वह निष्फल नहीं होती । ये यजमान सत्र करके छठे कि उनके साथ साथ

श्रीपधि श्रीर वनस्पतियां भी उंठती हैं" इस ही प्रकार का विषय तारहच त्राह्मण में भी जाया है। अ और वहां के शब्द भी थोड़े से अन्तर से ये के ये ही हैं। इसमें जो एकाष्ट्रका शब्द है उसका अर्थ सत्र मीमांसकों के मत में माघ मास की बुदी ऋष्टमी है । इस दिन में वार्षिक सत्र का आरम्भ करना चाहिए ऐसा पहले कहा गया है। परंतु उसमें तीन श्रड्चन हैं। पहली यह कि जिस समय हम ठएड से अत्यन्त अस्त होते हैं उस समय एकाष्ट्रका आती है। दूसरी यह है कि इस दिन में दीना लेने से यदि वर्पारम्भ में दीचा ली ऐसा माना जाय तो ऋतुत्रों के संवन्ध से देखने पर ये दीचा व्यन्तिम ऋतु में ली जाती है। इसके संबंध में †ताएड्य ब्राह्मण में और भी ऐसा लिखा है कि—'वी श्रवभूत स्थान में जाते हैं तब उनको पानी से श्रानन्द नहीं होता। /इसका कारण यह है कि पानी उस समय अत्यन्त उन्डा होता है ऐसा टीकाकार कहता है। व्यव एकाष्टका के दिन सत्रारम्भ करने में तीसरी छापत्ति यह है कि कि संवत्सर उस संगय व्यस्त श्रर्थात् उलटा होता है। इसका श्रर्थ शवरादिकों ने दक्षिणायनान्त विंदु से सूर्य माघ की तरफ वदलने से श्रयन पलट जाता है इस प्रकार से किया है। अब ये आपित्तयां न आवें इस कारण फालान की पूर्णमासी में दीचा लेनी चाहिये ऐसा वहा है। कारण यह है कि ऐसा करने से भी संबत्सर के आरम्भ में दीज़ा लेने के तुस्य हो जाता है। परंतु उसमें भी एक दोप यह है कि विप-वान् जाड़े के मौसम में त्राता है और वह त्राभलिपत नहीं।

^{@ 4-8}

रे ' तस्य सानियां यदपोऽनभिनन्दन्तोऽभ्यवयन्ति (५-६-३)

इस कारण चित्रा पूर्णियासी में अर्थात् चैत्र शुक्ल पूर्णिमा में रीता लेती चाहिये ऐसा सूचन किया है। और ऐसा करने से कोई द्वटि नहीं खाती। अर्थात् वर्णीरम्भ में दीता लेने के तुत्य होने पर भी अपर लिखी हुई कोई त्रुटि इसमें नहीं त्राती।

परंतु इससे भी उत्तम दूसरा समय कहा गया है। वह पूर्णमासी के पहले के चार दिन हैं। यह समय यदि साधा जाय तो एकाष्टका भी उपयोग होता है। क्योंकि उस दिन सोमकय पड़ता है ऐसा लिखा गया है। इसके आधार से पूर्णमास एकाष्ट्रका के पहले का अर्थात मयापूर्णमास है ऐसा जैमिनि आदिमीमांसकों ने निक्षय किया है, और इसका और वार्तो से भी मेल वैठता है। सोमाकर ने लौगाची का भाग की पूर्णिमा के पहले चार दिन सांतस्तरिक सत्र के लिए दीजा लेते हैं ऐसा बचन एक स्थान में दिया है इससे लिदिव होता है यह पूर्णिमा माध की ही होनी चाहिये ऐसा दीखात है। यदि उपर तित्वा हुआ मीमांसकों का कथन ठींक हो ती इस पर से अपने इस प्रसुत विवय में जो अनुमान निक्तते हैं वो इस प्रकार है—

तैतिरीय संहिता के समय उद्गयन का आरम्भ क्षमाय कृष्णा अष्टमी के पहले बहुत करके साथ की पूर्षिमा का होता होता। कारण यह है कि अष्टमी को अथन पलट जाता है और पूर्षिमा के पूर्व चार दिन में नहीं पलटता है। ऊपर लिखे हुए तैत्तरीय संहिता के प्रमाण में सत्रारम्भ वर्षारम्भ में ही होना

माव की छुण्ण शहमी उत्तर देशों में बहाँ पूर्णिमान्त मास माना जाता है फाल्गुन छुण्ण पक्ष की बहमी है।

आहिये ऐसा फंटास भाउन होता है। और इस ही कारण माप की पूर्विभा एक वर्षारम्भ का दिन होना चाहिये। यह वर्षारम्भ उदगयन के आरम्भ से ही होता या। परन्तु एक ही समय पर एक एक महीने के अन्तर से समान तीन वर्षारम्भ होना संभव नहीं। इस कारण से कान्तुन की पूर्विमा या चित्र की पूर्विमा ये हो पुराने वर्षारम्भ तैत्तरीय संहिता में कहे हैं। और उस समय विपुतान का सम्रा अर्थ भूल में पढ़ गया या ऐसा स्पष्ट इंसिवाहै।

इस रीति से ऊपर लिखे विवेचन के द्वारा वैत्तरीय संहिता के समय वसन्त संवाद इनिका पर वा ऐसा वतलाने में प्रवल प्रमाण मिलता है। कारण वद्गयनारम्भ माघ की पूर्विमा को होवें तो दिल्लायानारम्भ माघा नच्च पर सूर्व के रहने से होना चाहिये। व्यर्थात वसन्त संवात कृतिका पर होना ही चाहिये। इस रीति से बेनाङ्ग ज्योतिय के सिवाय तैत्तरीय संहिता वा झाझण प्रम्यों में मिलने वाले चार मिलन मिल प्रमाण वचनों से वसन्त संवात कृतिका पर था यह स्पष्ट दिखलाया गया।

(१) एक नजुजनक का वा उसके अधिष्ठातृ देवता का कृत्यिका नजुज से आरम्भ किया गया है ऐसा वतलाने वाला वचन

(२) दूसरा कृत्तिका नम्नजों का सुख है ऐसा स्पष्ट वतलाने वाला वचन,

(३) तीसरा इतिका से देव नद्यत्रों का आरम्भ होता है यह वतलाने वाला बचन,

(४) चौथा माघ की पूर्णिमा में उद्गयनारम्भ होता था

ऐसा स्पष्ट बतलाने वाला सन्नारम्म के दिन के विषय का

इत सब बचरों में प्रत्यत्त वा श्रप्रत्यत्त पने से वसन्त संपात का संबन्ध कृतिका से लगाया गया है। श्रीर इस बात को सिद्ध कृरने के लिये और प्रमाणों की श्रावश्यकता नहीं प्रतीत होती।

श्रव कृतिका श्रवीत् इस नाम का तारकापुका मान कर तैत्तरीय संदिता का समय ईसवी सन् से पूर्व श्रनुमान से २३५० वर्ष श्राता है। परन्तु छुछ यूरोप के निहान इस छत्तिका नचन्न को विभागात्मक समक कर इस समय को ईसवी सन् से पूर्व १४२६ वर्ष पर्वन्त लाते हैं। परन्तु जो गृहस्य वैदिक श्रप्रीयों को श्रवानात्म तिन्तु वा संपात विन्यु आदि वार्तों का सूब्स होन होना संभव ही नहीं था ऐसा कहते हैं वो ही उन ऋपियों के नच्यों के सम्बन्ध अस्त विभाग करने में लगा देवें यह वहे आक्षय की वात है। एसा कहना युक्त को निलक्ष छोड़ कर कहना है। विज्ञु वैदिक काल की मर्योदा इसिसे भी पहले अर्थात् २३५० वर्ष से भी पहले बहुत दूर है यह वात सबल प्रमाणों से सिद्ध कर देने पर ऐसी कुशंकाओं को विलक्ष्य आधार नहीं सिलेगा।

वेयटले नामक पारचात्य विद्वान् ने विशाखा का छार्थ हो शाखा वाला ऐसा करके इसका कारण विशाखा नाम पड़ने के समय संपात के १ याम्योत्तरपुत्त विशाखा के होनों तारों के ठीक वीच में होकर जाता या ऐसी करपना करके वसन्त संपातकों समिविभां

रोनों प्रुचों में बाने वाळे दक्षिणोत्तर कुत्तों को बाम्योत्तर कुत कहते हैं। ऐसे समेक कुत्त करपना किये जा सकते हैं। उनमें से होनों संपाती पर जाने शास्त्र जो कुत्त होते हैं वो सांपातिक वाम्योत्तरकृत कह्नकाते हैं।

गासक कृषिका के आरम्भ में लाकर रख हिया है। अब तीत-रीय संहिता वा वेदाङ्ग-ब्योतिप इनके उदगयनारम्भ के समय में केवल १५ दिन का अन्तर है। और इतना अन्तर पड़ने में वसन्त संपात १४ अंदा पीछा आना चाहिये। और इस स्थान से सम-विभागात्मक कृतिका कुंध केवल ३ अंदा २० अला पर है। अर्थात् वेन्टले का कान निर्देश होता है। ये कृतिका तारामक ही माननी चाहिये। अर्थात् तैतिरीय संहिताका समय बेन्टले प्रभृति के मत के अनुसार ईसकी सन् से पूर्व १४२६ वर्ष न' रखकर २३५० वर्ष ही रखना चाहिये।

अपर लिखे हुए तैंकिरीय संहिता के संबत्तर सन्न के अनुवाक में चैत्र की पूर्णमासी वा काल्युन की पूर्णमासी इस प्रकार दो वर्णरस्भ दिये हैं। परन्तु तैंक्सिय संहिता के समय उदायन के समय माय के महीने में वर्णरस्भ होता वा ऐसा उपर दिखलाया गया है। अन्न चित्रा पूर्णमासी व काल्युनी पूर्णमासी हन राज्यें का अर्थ वेतर साहब के कथनातुसार चैत्र वा काल्युन महीने न मान कर उस उस महीने की पूर्णमा का दिन मानता चाहिये। कार्या यह है कि एकाष्ट्रका के हिन दीना लेने पर आने वाली अङ्चर्यों को टालने के लिये थे दूसरे दिन बतलाये गये हैं।

७ एक समिविभागाच्न नक्षत्र अयांच् १३°२० तेरह अंश वीत कला। अर्थात् सरणी के १० इस अंश चुरे होने पर क्रांचिका तीन अंश मिस कला २°२० जरण रहेगी। अर्थात् वेण्टले के क्यमणुसार देखें तो तीतिशीय संहिता के समय से वेदाहुक्योशिय के काल पर्यन्त केटल रूप १०० तेन काल प्राप्त केटल है २०० तीन अंश वीसकला इत्ता ही पढ़े लाला है। परमु चास्तव में वह १४० कम से कम चौदह चंत्र गीले का गया है।

त्राधीत् उनका सम्बन्ध सियत दिन के लिये हैं महीने के लिये नहीं | और यह व्यर्ध सायग्णाचार्य समेत सब गीमांसक को सम्मत है |

परन्तु इस चित्रा पूर्णमासी वा फाल्गुनी पूर्णमासी को वर्पा-रम्भ का दिन मानने में कारण क्या ? सायणाचार्य के मतानुसार देखने से ये दिन वसन्त ऋतु में आते हैं इस कारण इनमें वर्ण-रम्भ वतलाया गया है। परन्तु तैत्तिरीय संहिता के समय चैत्र त्रौर वैशाख । ये दोनों महीने बसन्त ऋतु के ये फाल्यन श्रौर चैत्र नहीं थे। इस ऋडचन को दर करने के लिए सायणाचार्य ने दृहेरी वसन्त की कल्पना की है। एक चान्द्र वा दूसरा सौर। चान्र वसन्त में फाल्गुन वा चैत्र डाले हैं, और सौर वसन्त में चैत्र वैशाख ढाले हैं। परन्तु ऐसा करने की कोई आवश्यकता नहीं । इसका कारण ये है कि चान्द्रवर्ष और सौर वर्ष का मैल चैठाने के लिए अवश्य उस समय एक अधिक महीना रखते हैं। अर्थात् चान्द्र महीनों का व ऋतुओं का मेल वहत समय तक नहीं रहता था। परन्तु सायणाचार्य कहते हैं उस प्रकार यदि द्रहेरे ऋतु माने जाँय तो फास्गुन मास बसन्त ऋतु में नहीं श्री सकता। सौर वर्ष की अपेचा चान्द्रवर्ष लगभग ११ दिन कम होने के कारण और ऋतु सूर्य पर अवलम्बित होने के कारण एक वार चैत्र शुक्का प्रतिपदा को वसन्त ऋतु का आरम्भ होने तो

[ं]उस समय बतन्त संगत इतिका पर या इस कारण बसन्त ऋतुं का आरम्म वैद्याल में होता था और वास्तव में देखा जाय सी वैद्याल और वनेष्ठ ये रोनों महीने बसन्त ऋतु के थे।

अगले वर्ष वहीं वसन्तारम्भ चैत्र ग्रुहा द्वाराी को होगा। ऐसे होते होते तीसरे वर्ष व्यक्ति मास रखने पर फिर वो चैत्र के महीने में पहले ठिकाने पर ही व्या जायगा। इस प्रकार हुहेरी ऋष्ठ रखने से वसन्तारम्भ व्यागे वैशाख तक चला जायगा, परन्तु फाल्गुन के महीने तक पीड़े हटना संभवनहीं। सायगाचार्य के समय व्यर्थात चौदहर्वा शताव्यी में वसन्त ऋषु का आरम्भ व्यवकी तरह फाल्गुन के महीने में ही होता था। परन्तु उस समय तैनितरीय काल की अपेता उदायतका व्यारम्भ एक महीने से भी इख काजिए को लोड़ हट गया था। इस बात की कल्पना न होने के कारण सायगाचार्य ने परस्पर विरुद्ध दीवने वाले उत्पर कहे हुए वर्षारम्भ की हुहेरी ऋष्ठ कल्पना वरके किसी भी तरह एक वार्यारम्भ की हुहेरी ऋष्ठ कल्पना वरके किसी भी तरह एक वार्यारम्भ की हुहेरी ऋष्ठ कल्पना वरके किसी भी तरह एक वार्यारम्भ की हुहेरी ऋष्ठ कल्पना वरके किसी भी तरह एक वार्यारम्भ की हुहेरी ऋष्ठ कल्पना वरके किसी भी तरह एक वार्यारम्भ की हुहेरी ऋष्ठ क्ष्म पांच ही हिसी भी तरह एक वार्यारम्भ की हुहेरी ऋष्ठ क्ष्म क्षम क्षम क्षम हिसी भी तरह एक वार्यारम्भ की हुहेरी ऋष्ठ क्षम क्षम क्षम हिसी भी तरह एक वार्यारम्भ की हुहेरी ऋष्ठ क्षम हिसी भी तरह एक वार्यारम्भ की हुहेरी ऋष्ठ क्षम हिसी से क्षम क्षम क्षम हिसी से लिसी भी तरह एक वार्यारम्भ का हुहेरी ऋष्ठ क्षम हिसी हिसी साम क्षम हिसी से लिसी भी तरह का वार्यारम्भ क्षम हिसी साम क्षम हिसी से लिसी से साम क्षम हिसी से साम क्षम हिसी साम क्षम हिसी साम क्षम हिसी से साम क्षम हिसी साम क्षम हिसी से साम क्षम हिसी से साम क्षम हिसी साम क्षम हिसी साम का साम का साम क्षम हिसी साम का साम का साम क्षम हिसी साम का साम

परन्तु श्रव संपात चलन होने से वर्षारम्भ में अन्तर होता जाता है वह सममने पर सायधाचार्य की युक्ति उचित नहीं इस कारण उसको छोड़ देना चाहिये।

सुश्रुत के बैदाक प्रत्यक्ष में 'काल्गुनचेत्री वसन्तः' इस प्रकार एक जगह लिखां है। परन्तु यह माग उस पुस्तक में किसी ने पीछे से जोड़ दिया होगा ऐसा दीखता है। क्योंकि इस विपय के छुछ ही पूर्व मांपादिक मासचक वा शिशिशादि च्छतुचक कह कर मांप फाल्गुन में शिशिर च्छतु, चेत्र वैशाख में वसन्त च्छतु इत्यादि कहा है। इससे यह ग्रतीत होता है कि 'फाल्गुनचेत्री वसन्तः', इत्यादि वर्णन पीछे से किसी ने प्रचित्र कर दिया होगा

^{*} सूत्र स्थान अध्याय ६,

मुश्रुत और चरक इत प्रत्यों का सार वर्णन करने वाले बाग्मह ने 'फाल्गुनचेंत्री वसन्तः' इत्यादि वर्णन का कोई सवन्य न लाकर इससे पहले कही हुई मामादि आसों की वा शिशिरादि ऋतुओं की पद्धति वी है। इस पर से 'फाल्गुनचेंत्री वसन्तः' इत्यादि वर्णन वान्भट के समय में सुश्रुत प्रत्य में नहीं होगा, और यदि होगा वो इतना भाग सुश्रुत का ही होगा यह वाग्मट को प्रतीत नहीं हुआ यह सम्ष्ट है।

अस्तु। तो अव इन प्रमाणों से तैचिरीय संहिता के समय फाल्गुन प्रसन्त का महीना था ऐसा कहने का कोई प्रमाण नहीं। इस कारण सायणाचार्य का यह अर्थ इस स्थान में तो मान्य नहीं किया जा सकता। इसके सिवाय यह अर्थ कितने ही ब्राह्मण बन्य व सूत्र मन्यों में आये हुए 'फाल्गुनी पूर्णिमा ये क्ष्रसंवस्तर की प्रथम रात्रि' ऐसे, अर्थ बाले बचन के भी विकट है। जीतरीय ब्राह्मण में 'करार फाल्गुनी थे संबत्तर की प्रथम रात्रि है। और संवस्तर के आरम्भ में अनन्याधान करने वाला पुक्त संपत्ति वाला होत्र है ऐसा कहा है। इस ही प्रकार स्वत्रकारों ने। भी 'संवस्तर' का आरम्म फाल्गुनी अथवा चेंत्री पूर्णिमा के दिन करना चाहिये। ऐसा स्पष्ट लिखा है ‡। अब इन सब बचनों का यदि कुछ अर्थ होता होगा तो फाल्गुन की पूर्णिमा ही वर्ष की पहिली रात्रि है

^{ं 🥸 &}lt;sup>'</sup>एपा इ संबत्सस्य प्रथमा रात्रियाँ फालाुनी पूर्णिमासी' श॰ त्रा॰ व-२-२, १८,

^{-- -} t-1=1, R. 6,

[‡] का॰ औ. सू. १-२, १४, ३,

ऐसा बास्तव में एक समय मानते होंगे ये स्वीकारकंरने के सिवाय फोर्ड वृसरी गति नहीं ।

श्रव यदि ज्यर लिखे श्रनुसार 'फाल्गुनी पूर्षिमा संवत्तर का सुख हैं इस तैं सिरीय संक्षित के वावय का सावणावार्य का दिया हुआ अर्थ प्राप्त नहीं तो फोन दा लेना चाहिए। फाल्गुन की पूर्णिमा को तस्तर संपात में यंगरिय होता होगा यह करमता ही मती को सकती। कारण वह है कि इस सीते से वस्तर संपात जे उत्तरामा हुए खाता है और ऐसी संपात की दिखति के लिए ईस्ती सन से पूर्वी २०००० वर्ष तक श्रापको लाला पहेंगा। परन्तु उस से कुछ श्रव्यं नहीं। श्रव रहा हुसरा रास्ता अर्थान् उस पूर्विमा को उत्तरावरण के श्रारम्म में वर्धिरम होता। त्यर ए एक हो काम के लिए वतलाई गई हैं इस हो जाने पर ए एक हो काम के लिए वतलाई गई हैं इस हो आई अर्थ स्वाह होना चाहिये ऐसा सहज में श्रद्धा होता है श्रीर यह श्रव्यं तिलक्ष श्रारम होता है सह स्वाह होना चाहिये होता सह तम में श्रद्धा होना चाहिये ऐसा सहज में श्रद्धा होना चाहिये होता सहज में श्रद्धा होना चाहिये ऐसा सहज में श्रद्धा होना चाहिये होता सह सहज में श्रद्धा होना चाहिये होता सह श्रद्धा होना चाहिये होता हो सह है।

पंचात की पूर्व महित्वच की एक मकार की करदी दिया की यदि होने से मित है। परन्तु मानिवहच की एक मकार की करदी दिया की यदि होने से वह समय २१००० वर्षों का होता है। वर्षमान काक में चलक संवाद प्यामाद्वनद में है। परन्तु 'फाग़ुनी पूर्णिमा यह संवच्छा माहित है। इस पर से वसन्त संवाद करता माद्वन्द पर होता था यह समझले पर तर से अब तक संवाद करता माद्वन्द पर होता था यह समझले पर तर से अब तक संवाद करी पूर्ण महिल्मा होकर दूसरी, महिल्मा का सारम्म हो गया और वद्यन्त संवाद कि पूर्ण महिल्म ऐसा मानना पहता है और हसनी बात होने को २२००० वर्ष चाहिलें।

दिया है। उसके कहे अनुसार फालानी पूर्णिमा को किसी समय उदगयन में वर्पारम्भ होता होगा। इस मत में वैदिक काल की मर्यादा और २००० वर्ष पीछे जाती है। इस कारण यूरोपीय विद्वान इस मत को मान्य करने के लिए तैयार नहीं होते। परन्त जो वात प्रवल प्रमाण से सिद्ध हो जाय उसके योग से कितने ही विद्वानों को पूर्व कल्पित कल्पना में कुछ विरोध भी पढ़े तो वह कल्पना भी इतने ही कारण से कभी नहीं छोड़ देनी चाहिए । ं ऊपर कृत्तिका नक्तत्र में बसन्त संपात होता या इस वात को सिद्ध करने के लिए आपने देखा ही है कि नत्त्र चक्र का आरम्भ कृतिका से किया है धीर दूसरे उदगयन माथ छुछ में होता था, तीसरे दिविणायन नेवत्र पितरों के थे, खौर चौथे शारद संपात के समीप के नक्त्रों में होकर संापातिक याम्योत्तर के जाने का संभव है। सारांश ये है कि यदि वर्पारम्भ साथ में होता था येसा मान लिया जाय वो उसमें क्रान्ति वृत्त के श्रयनादि प्रधान विन्द्र क्रांतिवृत्त में अयनादि प्रधान विन्द्रुओं के नत्त्र स्थान संबन्धी स्थान ठीक ठीक मिल काते हैं इस रीति से वह इस बात को श्रमत्यत्त पने से सिद्ध करते हैं। श्रव वैदिक समय में फाल्गुनी पूर्णिमा को उद्यगयनारम्भ में वर्षारम्भ होता होगा इस बात को सिद्ध करने के लिए इस ही अकार का कोई प्रमाण मिलने थोग्य है कि नहीं यह देखना है। ऋतु एक महीना पीछा लाने को स्थूल मान से वसन्त संपात को दो विभागात्मक नम्नत्र पीछे लाना चाहिए। श्रर्थात् उदगयनारम्भ यदि माध में न होकर फाल्गुन में होता था तो वसन्त संपात भी कृतिका के आगे दो नज्ञत्र अर्थात मगशीर्ष में आवैगा। इस ही प्रकार दक्षिणायन वा शरत्संपात

[३३ j

क्रम से उत्तरा फाल्गुनी वा मूल इन नज़त्रों में होगा । इसके लिएँ संपानादि विन्दुओं की इस अकार की क्रांतिष्टल पर स्थिति दिखलाने का वैदिक अन्धों में क्या प्रमाण है यह श्रव देखना हैं।

कृतिका की तरह मृगशीर्ध नवृत्र भी नवृत्रों के आरम्भ में माना जाता था ऐसा वैदिक प्रन्थों में स्पष्ट तरह से कहीं पर लिखा नहीं मिलता; तथापि मृगरार्गि का जो दूसरा नाम श्राप्रहायगा है उसे पर से ऐसा दीखता है । आयहायण का अर्थ वर्षारम्स करने वाला है । परन्तु इस नच्यकों यह नाम कैसे मिला यह प्रश्नं हैं ? कोश फर्तात्रों ने ब्युत्सित देते समय मार्गशीर्पी पूर्णिमा को वर्ष की प्रथम राजि होने के कारण आप्रहायणी कहा है। और आवहायणी में पूर्ण चन्द्र मार्गशीर्प में होता है इस फीरए मार्गशीर्पको व्यावहायरा नाम भी इस ही से मिला ऐसा कहते हैं। यह ठीक है। परन्तु वो यह धीर कहते हैं कि ध्यमरकोश में कहें अनुसार मार्गशीर्प का श्रवहायणी नाम है। कारण उस नेचर्त्र पर चन्द्रमा के श्रामे से पहले वर्षारम्भ होती होगा। परन्तु यह कहना ठीक नहीं । कारण नंत्रत्र पर से पूर्णमास को नोम देने की रीति अब की है। अर्थान् आप्रहायर्थी संबन्ध से ही पूर्णमास पर सं नज्ञ को नाम मिलता है यह कहना ठीक नहीं। पाणिनि महर्षि के मतानुसार भी इस उलटी पंद्रति की कुछ श्रीघार नहीं मिलता । पाणिनि ने श्राप्रहायणी शब्द पर से श्राप्रहायणिक ऐसां महीने का नाम दिया है। आग्रहायणी इसका अर्थ उनके मत से स्माशीर्प नज्ज्ञ न होकर मार्गशीर्प की पूर्शिमा होना चाहिये ऐसा मालुम होता है। इसमें कारण यह है कि महीनों के नाम पूर्णमासी के हिसाब से होने चाहिये ऐसा उनका मत है। आप्र-

हायणी शब्द जो पूर्णमास बाचक है वह पाणिनि ने चैत्री आदि शब्दों की तरह माना या क्या; यह ठीक समक्त में नहीं श्राता । परन्तु कार्तिकी आदि शब्दों की तरह तुल्य होने के कारण अप-हायण शब्द से जामहायणी शब्द सिद्ध किया गया है और अप्र-हायण यह सुगशीर्प नत्त्र का मूल का नाम हो यह संभव है। इस शब्द की व्युत्पत्ति में मतमेद बहुत है। परन्तु उन सब ही मतों के मूल में मार्गशीपी पूर्णिमा को पहले कभी वर्पारम्भ होता होगा और उस पूर्शिमा के नाम पर ही मृगशीर्ष नक्तत्र का आप्र-हायगी नाम पड़ गया ये करपना साधारण है यदि इस करुपनाकी हटा दिया जाय तो इस शब्द के संबन्ध में सब श्रहचर्ने दूर भी हो जाती हैं। इसके सिवाय इस कल्पनाको सभी मानने के लिये बेद में वा पाशिनीय व्याकरण में कोई आधार भी नहीं है। शासिनि का लक्ष्य सुगर्शार्प का अबहायण नाम रख कर पूर्शिमा को आयहायणी और उस पर से मार्गशीर्प महीने का आमहाय-खिक नाम सिद्ध करना है। नम्नत्रवाचक अग्रहायण शब्द इस समय प्रचार में नहीं है। अमरसिंह ने अप्रहायगी शब्द नजनवाचक दिया है। परन्तु इस पुराने शब्द के अर्थ को बदल हैने में एक अमरसिंह (अमरकोप का कर्ता) ही दोपभागी हो यह बात नहीं है। मार्गशीर्ष की पूर्णिमा संबत्सर की पहली शात्रि थी इस कल्पना से आगे के धन्थों में और भी बहुत सी भूतें पड़ गई हैं।

श्रव मार्गशीर्ष की पूर्णिमा में वर्णरम्भ होता या ऐसा मान लिया जाने पर क्या क्या नई वार्ते उत्पन्न होती हैं यह देखना है ।' ऐसा मानने में प्रत्यन्त प्रमारा-'बासानां मार्गशीपीऽह ऋतृनां छुटु-

माकर:।' इस श्रीमङ्गवद्गीता के वचन के सिवाय और कुछ नहीं है । आनन्दिगिरि ने इस मगबद्गीता के बचन पर शांकर-भाव्य को टीका में मार्गरीर्ष महीना समृद्धि का होता है इस कारए। दस महीने को विभूति वाला वर्णन किया गया है ऐसा माना है। परंतु यह कारण समाधान करने वाला नहीं माछुम होता । संदर्भ देखते हुए मार्गशोर्ष वर्पारम्भ का महीना है; कहने का यह आशय स्पष्ट दीखता है । सूर्य परिहत नाम के एक ज्योतियों ने अपनी परमार्थप्रपा नाम की सगबद्गीता की टीका में कहा है कि मार्गशीर्ष का दूसरा नाम आग्रहायणिक है। और उस महीने की पूर्णिमा, संबत्सर की पहली रात्रि थी। ऐसा अर्थ मानने से भग-बदुगीता के ऊपर लिसे वचन में श्राबहायिएक शब्द श्राबुद्ध च्युत्पत्ति पर लिखा गया होगा ऐसा विदित होता है। यदि इस राज्य की इयुराति उत्तम रीति से की जाय तो फिर इस प्रकार की गड़-यड़ होना संभव नहीं । अग्रहायण शब्द साधित शब्द होते थें कारण इस नाम का महीना वर्षारम्य में माना जाना संभव ही नहीं । परंतु उस समय अग्रहायण अर्थात् मृगशीर्व ये पहिला नज्ञ है यह करपना विलक्कत नहीं सी हो चुकी थी और मार्ग-शीर्ष का महीनाही अर्पारंभ का महीना, था ऐसा मानने लगे. और इस नवीन करपना को एक बार गीता में स्थान मिलजाने पर उसकी

[ं] १ श्रीसद्भगवद्गीता १०। ६५.

२'यद्वा स्वाधिरः पूर्णिमासक्येन वर्षादिरमिहितस्तस्मिन्नेवामहा-यणीत्मिभानात् । आद्रहायणं यसां साद्रहायणी । जत एन माम्रहायणिक इति मार्गावापनाम । अतोऽस्य मासस्य गुण्यव्यक्षित्वस्वम् ।

[३६]

जन्दी ही सब जगह प्रसिद्ध होगई श्रोर विद्वानों ने श्रपना मत भी वैसा ही बना लिया ।

ं इस भूल की कल्पना को और और विद्वानों ने ही माना हो ये बात नहीं है किंतु ज्योतिपी लोगों ने भी वैसा ही किया। अव देखना चाहिए कि उसका परिणाम क्या हुआ । पुराने ब्योतिप ब्रन्थों में उत्तरायण होने से वर्षारम्भ माना जाता था। श्रंथीत वर्ष का पहिला महीना वह ही उत्तरायण का भी पहिला महीना होता था । ऐसे अवसर में मार्गशीर्प मास की पूर्णिमा को संवत्सर की प्रथम रात्रि कही जाय तो स्वामाविक रीति से उस दिन में उत्त-रायण का आरंभ हुआ यह ज्योतियी लोग समझेंगे। श्रीर फिर दक्षिणायन%विनदु सृगशीर्ष नक्षत्र पर आवेगा और वसन्त संपात उससे पीछे ९० घांश ९र छाविगा। सूर्य-सिद्धांत में सुगशीर्ष के विपुवांश रेवती के नसत्र से ६३ श्रंश पर दिये हैं । इस कारण सगरीर्ष नज्ञन से ९० अंश पीछे अर्थात् रेवती से २७ श्रंश पीछे वसन्त संपात श्राया । परन्तु वैदिक मन्थों में नक्त्रारम्भ कृत्तिकासे होकर माघ के महीने में उत्तरायस होता था ऐसा कहा है । इस हिसाव से उस समय वसन्त संपात रेवती से २० श्रंश श्रामे श्रवश्य था। श्रव इन दोनों वातों का जो

हम्मार्थ नहात्र पर जिल दिन पूर्व चन्द्रमा हो वह सार्व-शीर्यो पूर्णिमा होती है। वूर्णिमा के दिन सूर्य और चन्द्रमा आपने सामने अर्थात एक से एक का अन्यत १८० जंत्र का होता है। अर्थात् मार्गितीय की पूर्णिमाको सूर्य स्वाराधीय नज़न से १८० जंत्र पर होगा। अन्य यदि उस दिन नवीन पद्मति से उत्तरात्य हुक होता है ऐसा माना जान तो अर्थात् वसन्त संपात स्वारी से उत्तरात्य हुक होता है ऐसा माना जान तो अर्थात् वसन्त संपात स्वारी से उत्तरात्य हुक होता है। (चित्र देवो)

परस्पर विरुद्ध हैं मेल कैसे वैठै ! वेद भी मुंडे नहीं ख़ौर गीता भी मृंडी नहीं । दोनों ही तुस्य प्रमाण हैं । श्रीर दोनों में ऐसा विरोध यह अति अचम्भे की बात है। इस को मिटाने के लिये ही हमारे क्वोतिषियों ने संपात के इधर से उधर श्रीर उधर से इधर श्रान्दो-लन को अर्थान् यह संपात कान्तिवृत्त की पूरी प्रदक्षिणा न करके रेवती के स्त्रागे २७ स्त्रंश तथा पीछे २७ स्त्रंश भूतता है ऐसी कल्पना लड़ा कर ऊपर लिखे विरोध को मिटा दिया। वर्तमान फाल के स्वोतिपियों ने यह करपना गणितशास्त्र के नियम से विरुद्ध पड़ती है ऐसा सिद्ध किया है; परन्तु इस कल्पना को भार-तीय क्योतिप प्रन्थों में स्थान किस प्रकार मिल गया इसका दूसरा कोई युक्तियुक्त कारण त्याज तक किसी ने नहीं वतलाया । वेश्टले श्रीर द्विटने इन दोनों मृरोप के निद्वानों ने इस श्रान्दोलन की सीमा रेवती से आगे २७ अंश पर, अर्थात कृतिका पर सूर्व के रहने से वर्षारम्भ होता था इस बात पर से ही ठहराई होगी। परन्तु इतनी ही बात इस म्यान्दोलन की कस्पना उत्पन्न होने के लिये पूरी नहीं । रेवती के दोनों तरफ २७ अंश पर बसन्त संपात होता था इस वात को निश्चय रीति से समके विना हमारे ज्योतिपियों ने आन्दोलन की करपना नहीं आविष्क्रत की । इस कारण इस करपना का ऊपर लिखा कारण ही सत्य होना चाहिये। ब्रस्तु ।

अव दूसरी रीति से मार्गशीर्ष की पूर्णिमा को उत्तरायण में वर्षारम्भ होता था ऐसा मान लिया जाय तो ऊपर वत-

रे. प्राष्ट्रर बालकृष्य दीक्षित ने भारतीय ज्योतिपशास्त्र पृष्ट ३३२ में ये ही कारण दिये हैं।

लाई हुई विना टाले जाने योग्य अडचणें त्राती हैं । ऋथीत् यह कल्पना भी हम को विलकुल छोड़ ही देनी चाहिये। रेवती से पींडे वसन्त संपात २७ ऋंश पर होने के लिये हम को वर्तमान में चझु संपात की प्रदक्षिए। के आरम्भ में कम से कम जाना चाहिये। अथवा अनुमान से ६०० छैसी वर्ष और बाट देखनी चाहिये। अर्थात् ऐसे निरर्थक अनुमान जिससे निकलते हैं ऐसी वातों को ही हमको छोड़ देना चाहिये । अव 'मार्गशीर्प की पूर्णिमा वर्ष की प्रथम रात्रि है इस वचन का दृसरा भी कोई अर्थ हो नहीं सकता। इस दिन उत्तरायणः होता था ऐसा ऋर्थ मान लेने पर क्या परिखाम होता है यह खभी खापने देख ही लिया। श्रव यदि वर्पारम्भ रखने की दूसरी प्रक्रिया श्रर्थात् वसन्त संपात के पास की है उससे देखने चलें तो 'मार्गशीर्य में बसन्त संपात श्राने के लिये वह संपात श्रामिजित् नक्तत्र में होना चाहिये। अर्थात् हम को वह इस्ती सन् से पूर्व २०,००० वर्ष दूर ले जाना चाहिये। परन्तु ये विलक्कल व्यसंभव है। इस सब विवेचन से आमहायणी का प्रचलित अर्थ लेकर नहीं घलना चाहिये यह स्पष्ट है। अब रहा यह अर्थ कि इस नाम के नज्ञत पर सूर्य के रहने से वर्षारम्भ होता होगा; तौ इस नक्त्र का नाम अप्र-हायण हो अध्यहायणी हो अथवा अव्यहायणी हो । यह नक्त्र वर्ष भर में प्रथम थां; इतना ही ऋपने इस विपय का प्रधान प्रश्न है। त्रव हम श्रागे इस श्रवहायस शब्द का क्षमगशीर्ष नत्त्र ऐसा

क्ष्मार्गशीर्यं की पूर्णिमा को दसन्त संपात आता था अथात इस दिन में सूर्यं वसन्त संपात में बाया करता था ऐसा मानना चाहिए । अथात

अर्थ-मानकर पलेंगे। घत्तु। ती किर फाल्यून में एतरायण हुआं क्षरांत उसके संवश्य से वर्षारम्भ सुमर्शाय होने आमहावया में होगा। अर्थात् मान में उत्तरायण होने से जिस प्रकार वसन्त संपत कृतिका में होता है उसही क्षकार इसमें भी मानना पाहिए। इस इंकार तींचरीय हाझण के 'फाल्युनी पूर्णमासी संवस्तर कां सुस हैं इस वचन को ज्यादमाय में वर्षों हुई वातों से पुष्टि मिलती है। सुमर्शाय में वसन्त सम्याव हुआ तो शास्त्र संपात मूल मत्त्र पर शाता है। शांर यह भी सम्भव कि कहाचित् मूल नत्त्र पर शाता है। शांर यह भी सम्भव कि कहाचित् मूल नत्त्र का नाम भी इस यात से ही पड़ा होगा। कारण यह कि उस समय वर्षारम्भ में सूर्यास्त के होते ही उगने वाला चलक मूल ही होगा। यह मूल राष्ट्र की न्युशपित भी किसी श्रंदा में मुग्नार्थाय नज्ज्ञ पर वसन्त संपात था, इस वात को दिखलाने में

पहले यह कहा जा चुका है कि वर्ष के दो खयर उत्तर तथा दिहिए। इन मान्दों के वैदिककाल के खर्ब तथा भोजे के खर्ब में भेद हैं। वैदिक काल में सूर्व के उत्तर गोलाई के काल को उत्त-रायण कहते थें। परन्तु वाद में उसका खर्ब मकर से कर्क सर्क-

वसन्त संपात मृग्यहीपं नक्षय के आवे या पीछे १८० अंत होना चाहिए प्यपि अभिजित महात्र का क्रान्तिहरू से कोई संपन्य नहीं है। यद्यपि सब नहार क्रान्तिहरू में ही हैं तवापि अभिजित पर साने वाका वास्योतस्का स्थानांप वक्षय के १८० अंत पर होका जाता है। इस होने को क्रीत काल हुत पर आस पास में सुदारी कोई भोटो तारा न होने से अभिजित पर वसन्त संपात होता या गुँसा कहा है। बास्त्रव में अभिजित् के तारे पर वसन्त संपात आ तहीं सकता। मृग् तक का काल यह हो गया । अर्थात् पहले पितृयान 🕆 अर्थात् वर्तमान काल के दिच्छणायन का आएम्भ कर्क संक्रमण से होता श्रा । उद्गयन फाल्गुनी पूर्णिमा को हुन्ना इसका तात्पर्य यह है कि दिक्तिए।यन किंवा पितृयान साद्रपद की पूर्णिमा को होगा । अर्थात् भारपद का छ०ए। यह पितृयान का पहला पखवाड़ा हुआ । इस कारण से उसको निशेप रूप से पितरों का पखवाड़ा उर्क पितृपद्म यह नाम मिला। आज भी इम इसी पत्त में पितरों का विशेष श्राद्ध करते हैं। भारपद के कृष्णपत्त को पितृपत्त ये नाम क्यों मिला इसका कारण किसी ने श्राज तक नहीं वतलाया। परन्तु फाल्नुनी पूर्णिमा को वर्पारम्भ होता था इस संहितांबचन का ठीक अर्थ लेने से अर्थात् उस पूर्णिमा को उत्तरावण का व्यारम्भ होता थां रेखा करने से इस बात का अत्यन्त सहज रीति से अर्थ लग जाता है। अर्थात् उस समय दक्षिणायन का आरम्भ भाद्रपद की पूर्णिमा को दोता था श्रीर उसका पहला पच पितृयानका पहला पखवाडा कहलाया। . यह बात और है कि हमारा ही पितृपत्त भारूपद में होता है यह बात नहीं है, पारसी लोगों का भी पितृपत्त तब ही होता है। ये वात बड़े महत्त्व की है। कारण यह है कि जिस पुरानी वात का हम विचार कर रहे हैं उस समय भारतीय, ईरानी और हेल-निक आर्य दे सब एक ही थे। अब यदि हमारी यह उपपत्ति सबी हो तो उसको इन आर्थ लोगों की निराली निराली शासाओं की चलू रीतियाँ श्रीर दन्तकथा श्रादि वार्तों से बहुत कुछ प्रमाण

[†]पितपक्ष महाख्य धादः ।

मिलेंगे । मुगशीर्प नच्च पर वसन्त संपात था थें वतलाने को इस प्रकार के बहुत से प्रमाण हैं यह आप आगे देखेंगे । अभी श्राप प्राचीन अवेस्ता (पारसी वाति का धर्मधन्य) के पञ्चाङ्ग के निषय में डाक्टर गिइगर के किये हुए अनुमानों का थोड़ा विचार करें। उनने 'मध्ययों ' क्ष अर्थात वर्पका मध्य इस शब्द को आधार मानकर इस पर से प्राचीन श्रवैस्तिक पश्चाङ्गों में वर्ष का श्रारम्भ दक्तिणायन से होता होगा ऐसा श्रनुमान किया है। यह बात हमारी उपपत्ति से विलक्षल मिलती है । पारसी लोगों ने ऐसी प्रत्येक यातों में इससे विलक्कल उलटा सत खीकार कियां है। अर्थान् हमारा वर्पारम्भ यदि उत्तरायण में होता है तो उनका उससे निपरीत व्यर्थात् दक्षिणायन में होना चाहिए और वास्तव में दोवा भी वैसे ही है। पारसियों और हिंदुओं के पश्चाल में इतना ही मेल है यह बात नहीं है। ऊपर कहा आ मुका है कि दोनों का पिरुपच भाद्रपद में एक ही समय ज्याता है। पारसी लोगों का पहिला महीना प्रविशासम् अर्थात् पिरुमास है। और उसका श्रारम्भ दक्षिणायन से होता है। इस महीने से चौथा महीना 'तिष्ट्यू है' किंवा 'तिष्ट्यू' का महीना मानते हैं। ये तिष्ट्यू नचत्र को 'सीरिश्रस' के तारों को भानते हैं; और भाइपद के महीने से गिनने पर चौथा महीना मार्गशीर्ण अर्थात् स्गरीर्प का महीना आता है। श्रीर मृगर्गीर्प वा सीरिश्रस बहुत पास-पास हैं। इसही प्रकार से

[&]quot; 'मध्यरों' वा अंग्रेज मिडईयर (Midyear) इन दोनों कर्यों की उत्थला है।

[ै] ज्याध का तारा.

फ्रविशिनम् महीने में दिख्णांयन पर वर्षारम्भ यदि रक्खा जाय तो 'द्धुपो' महीने का खारम्भ ठीक वसन्त संपात पर खाता है। यह 'द्धुपो' महीने का खारम्भ ठीक वसन्त संपात पर खाता है। यह 'द्धुपो' महीने सिक्सी समय 'द्रुपो' अहोने में वर्षारम्भ हीता होगा। इस प्रकार पुराते 'ख्रवेंसिक' पश्चाहों में वसन्त संपात में ख्रारम्भ होने वाले वर्ष के चित्र कुछ सिलते हैं। ये वर्षारम्भ का विषय तथा होनों के पित्रपत्त का एक होना केवल काकतालीय न्याय से व्यह संभव नहीं। और यद्यपि पारसी लोगों का वर्षारम्भ चत्तरायख है विल्वायन में चला गया परन्तु पित्रपत्त चेती पवित्र वात जो पूर्वकाल से चली खाती थी चस को वदला वचित्र नहीं सममा। इस ही कारण खात भी दोनों का पित्रपत्त एक ही है।

इस प्रकार तैसिरीय संदिता वा अन्य माहाएअन्यों में प्राप्त हुए 'फास्मुनी पूर्णमास वर्ष का मुखं हैं' इस वचनका साधारण अर्थ अर्थोत उस दिन उत्तरायण होता था ऐसा अर्थ लेने पर, और स्वारािप वाचक आमहायण शब्द का वर्णोरम्भ करने वाला ऐसा सच्चा अर्थ लेने पर इस स्वारािप नत्तन पर वस्तन संपात था यह स्पष्ट है। पिरुपत्त के समय पर से भी यह दीखता है, और उस ही समय पारसी लोगों का भी पिरुपत्त आता है इस बात पर से मी उपर विलय बात पुट होती है। इसिका नत्तन पर वस्तन संपात था यह बात इसे प्रकार के प्रमाणों से उपर विस्त की जा चुकी है; उस ही प्रकार के प्रमाणों से उपर सिद्ध की जा चुकी है; उस ही प्रकार एशिए नत्तन के सम्बन्ध में भी इस प्रकार के अनुसान करने में कोई हानि नहीं माहजुत होती। स्वारािष नत्तन से नत्त्रनक का आरम्भ होता था; इसका सप्ट प्रमाण सो क्यापि नत्तर से नत्त्रनक का आरम्भ होता था; इसका सप्ट प्रमाण सो क्यापि नहीं साहजुत होती।

इस प्रकार की कुछ बातें जाने के वर्णन में ज्यावेंगी उन से इस अनुमान में कोई भी शङ्का न रह जावी है।

श्राकाश के जिस भाग में मृगशीर्प नचत्रपुष्त है वह भाग सारे आकाश में देखने लायक है। किसी ऐसी रात्रि में कि जिसमें आकारा विलक्कल साफ हो इस मृगशीर्ष नामक तारापुषा के मनोहर खरूप की तरफ देखने वाले का चित्त धाकर्पित हुए विना नहीं रह सकता । फिर प्राचीन श्रायों का तो; उनके समय में इस ही ध्याकारा के विभाग पर वर्पारम्भ में सूर्य का उदय होने के कारण से; यह विभाग अत्यन्त ही मानोवेधक हुआ होगा। इस ताराषु अ में ब्याय के साथ पांच तारे पहली प्रति के अर्थात् मोटे मोटे चमकीले हैं। श्रीर नृतरी प्रति के तो बहुत से हैं श्रीर एक तरफ आकाशगङ्गा है। इस आकाश के प्रदेश में आचीन फवियों की बुद्धि को कल्पना करने का श्रव्छ। श्रवकाश मिला । इसं नचत्रपुष्त पर कितनी कितनी कथाएं प्राचीन आयों में चल पड़ीं: ज्नमें से कुछ कथाओं का परीक्**ए करके उस पर से श्र**पनी उप-पत्ति में कुछ प्रमाण मिलता है कि नहीं यह अब देखना है। अपनी उपपत्ति के द्वारा शदि उन शाचीन खार्थों के आज तक किये हुए श्रर्थ से और अधिक अच्छा अर्थ लग जाय तो हमारी उपपत्ति को सन्ना मानने में एक प्रवत हेतु मिल जायगा। परन्तु इस परीक्षण के करने के पहले याचीन बन्यों में वर्णन किये हुए मृगशीर्प नद्यत्र श्रीर उसका करपना किया हुआ खाकार निध्यय करने का थोड़ा प्रयत्न करना है।

मृगर्शिप इस नाम से उस दारकापुष्त के जाकार की कल्पना सहज होगी । परन्तु इस पुष्त में जनक तारे होने के

F 88]

कारण इस की आकारकरपना में कीन कीनसी बात लेने की हैं यह कहना कुछ कठिन है। शीर्ष शब्द से सारा छग आकाश में होना वह नहीं दीखता।

'रुद्रने प्रजापति को वाण से वेध दिया'इस शतप्यक्ष बाह्मण की कथा के संबंध में सायणाचार्य अपने भाष्य में लिखते हैं कि-†'रुद्र ने प्रजापित का शिर बाख से काट दिया और वह बाख वा शिर दोनों ही अन्तरिक्त में जाकर नक्तन रूप से दीखते हैं।' अप्रजेद में शीर्प च्छेद के विषय का इस ही प्रकार का वर्णन ती नहीं किंतु प्रजापति की कथा अवस्य दी है। दूसरे स्थान पर भरनेद में इन्द्र ने धूत्र का शिर काट डाला और धूत्र मृग का रूप धारण फरके दीखा इस प्रकार के वर्णन हैं। इससे विदित होता है कि ऋग्वेद में भी सूग के शीर्ष का ही वर्णन है। श्रीक लोगों के पुराखों में भी यह बात आई है। यह इस प्रकार है कि 'अपालों' देवता ने अपनी बहन 'ओरायन' पर प्रीति करती है यह देख कर कोंध से समुद्र के बीच की एक वस्तु को बाए से छिदा डाला, श्रौर वह वस्तु श्रोरायन का ही शिर था ऐसा मालुम हुआ । श्रव श्राप को वाग से छेदा हुआ सूग का शिर कहाँ है सो देखना चाहिये। अमर्रासेंह ‡ ने मृगशिर के ऊपर के तीन तारों को 'इन्त्रका' नाम दिया है। परन्तु कई सब्बनों के मत से ओरायन नाम पुज

[ः] श्र शतंपध ब्राह्मण २-१-२-८,

^{🕽 &#}x27;सगर्शार्पं सगशिरस्तस्मिनेवायहायणी।

[·] इन्त्रकास्त्रच्छिरोदेशे तारका चित्रसन्ति याः ।।

के शिरों भाग में जो छोटे छोटे तीन तारे हैं उनको मृगशीर्प यदि समभा जाय तो मृगशीर्ष वा इन्वका ये दोनों एक ही होते हैं। अर्थात् अमर का दिया हुआ भेद तिरर्थक होता है। इस कारण पूरे मृग की आकृति इस पुका में है यह न समक कर केवल शिर से विधा हुआ मस्तक ही है यह संममना चाहिये। ऐसा समक लेने पर इस आञ्चति का निश्चित कर लेना कठिन नहीं। कारण यह है कि उत्पर की बात में जो बाए खाया है वह खोरायन के पट्टे में तीन तारों का है। इस पुन्त में दूसरी और मो कितनी ही आकृतियों की करपना की गई होगी। सारा मृग का शरीर श्रीर् यक्रोपवीत धारण करने वाला प्रजापति इस आकृति की यह करपनां की गई है। परंतु इन सब करपनाओं में सुग के शीर्प की कल्पना संय से पुरानी दीखती है। श्रीर उस ही कल्पना पर से बढ़ते बढ़ते दूसरी छीर और फल्पनार्ये भी निकली ऐसा माछम होता है। इस विवेचन में मृगशोर नज्ञ ओरायन-पुंज में है, ऐसा हमने मान लिया है।यदापि इस विषय में कई विद्वानों ने शक्का भी की है तथापि इस में कुछ भी असंभव वात नहीं दीखती। कारण यह है कि रमर्खाय रोहिएमें के तारे के पीछे साथ ही आनें-वाला और दुष्ट चरित्रवाला प्रजापति; रुद्र के सोन कांड वाले धतुं से विवकर पड़ा हुआ, श्रीर वह वास उसके मस्तक में घटका हुआ अब तक दीखता है। इस कथा से तारका-पुष्त के संबन्ध में तो शहा रहने का संभव ही नहीं है।

इस प्रकार स्पारी प की आकृति जारम्य में कैसे कल्पित हुई होगी यह जान लेने,पर जीर दूसरे नक्त्रों का निश्चित करना कठिन नहीं। रोहिणी के संबन्ध में कोई शक्का है ही नहीं। कद्र जात्री वक्त्र का देवता होने के कारण उसका स्थान अर्थात् आर्रोनसत्र अथवा त्रोरायनका दाहिना स्कन्ध है। परन्तु ऐतरेय ब्राह्मएक्ष में जिसको हम त्राज सगन्याय कहते हैं उसको रुद्र नाम से कहा गया है। आकाश-गंगा का उस समय कोई विशेष नाम होगा सो नहीं दीखता। पारसी, प्रीक, और भारतीय आर्य इन तीनों ही जातियों का आकारा-गंगा के लिए कोई साधारण नाम अर्थात् जिसका तीनों ही जातियों में एक ही नाम किसी विगड़े सुधरे रूप में हो, नहीं मिलता। परन्तु जस समय त्राकाश-गंगा को तरफ लोगों का -ख्याल ही नहीं या यह तो नहीं कहा जा सकता । श्रीक ज्योतिष में इस गंगा के दोनों तरफ कैनिस† मेजर वा कैनिस मायनर इस नाम के दो कुत्ते हैं। ये नाम यहुत प्राचीनकाल से हैं क्या ? इस नीवय में कई सज्जनों को शंका है। परन्तु प्लूटार्क के लिखने मुजिब फैनिस, श्रोरायन, व श्रसी, ये वीनों पुञ्ज वीक लोगें की महुत पहले से मालूम थे यह स्पष्ट दीखता है। इसमें कारण यह .है कि वह कहता है कि 'जिन पुंजों को इजिप्शियन लोग , एसिस हान्से व टायफान् कहते हैं जनको श्रीक लोग कम से कैनिस श्रीरायन वा असी कहते हैं। इस प्लूटार्क के कथन से ये तीन पुंज मूल में इजिप्शियन वा खाल्डियन नहीं ऐसा सिद्ध होता है। इनमें अधी नाम का पुंज वेदों के सप्तऋच वा पार्सियों के हेप्टो-इरिंग थे। इसके अनुसार प्लूटार्क का कैनिस के विषय में जो कथन है वह भी सत्य सिद्ध होता है। अर्थात कैनिस ओरायन

[&]amp;'ऐतरेय ब्राह्मण'.३–३३।

विदेश कुत्ता वा छोटा कुता 🕻

व असी ये तीनों पुष्त आरम्भ में आयों के ही हैं इसमें कोई संशय नहीं।

श्रद यदि ये तारकापुंज मूल में श्रायों के ही हैं तो आर्थ जाति को तीनों शाखात्रों में इन पुजों के बारे में कुछ कुछ तस्य कथाएँ होनी ज़ाहिए । वेदों में देवयान वा पितृयान की कस्पनी बहुत प्रसिद्ध हो गई थी ऐसा कहा जाय तो कोई हानि नहीं। ये कल्पना विशेष कर दिन वा रात्रि प्रकाश वा अन्धकार से वनी होगी । वेदों में पितृयान अर्थात् व्याकाश के विलक्कल नीचे के भाग का अथवा जिसमें अपार समुद्र है और जहां पर वैवस्तत अर्थात् यम का राज्य है ऐसा वर्णन किया है। इस ही प्रकार देवयान में इन्द्र का राख्य है। इस प्रकार से सारे ंचाकाश गील फे एक प्रकाशित वा जाना दुआ, चौर दूसरा जलमय वा खंघकार युंक इस प्रकार दो भाग किये हैं। अब इन दोनों देवयात वा पितृयान रूपी दोनों गोलाडों को एक स्थान में जोड़ना है। यह क्राम वसन्त वा शारद संपातों ने किया है। श्रीर ये संपात स्थान स्वर्ग वा देवलोक वा देवबात के द्वार हुए। फिर इसकी रहा के लिए कुत्ते भी मिल गये। ये स्वर्ग द्वार की करपना नेदों के समय से,आई हुई है।

पारती लोगों में यह करपना कुछ अधिक पूरेपन से रही है। उनके संपात केवल दर्शांचा ही नहीं किंतु देवलोक वा यमलोक इन दोनों लोकों के बीच का पुल है। उसको चिन्यत सेतु कहते हैं। और उसके रत्नक कुचे मृत मतुष्य को खाला को उस पुल पर से

[†]ऋखेद ९~१३३−५

जाने में मदत करते हैं। ग्रीकों की कथाओं में 'कर्वेरास' नाम का तीन सस्तक बाला कुत्ता यमलोक के दर्बाल की रचा के लिये रक्ता है। और ऋग्वेद में यम का चार श्राखों वाला कुत्ता उसके शब्य के मार्ग की रचा करता है। इन बातों की, आश्चर्य कारक तुस्यता से उनको जड़ एक होनी चाहिये ऐसा स्पष्ट दीख़ता है। परन्तु उनका ज्याजत्क किसी ने समाधानकारक प्रर्थ नहीं दिया । परन्त औरायन पर यदि वसन्तसंपात था ऐसा. मान लिया जाय तो जपर लिखे हुए कुत्ते खर्ग वा यमलोक की सीमा पर आजाते हैं और फिर सब उपर की बातें आकाश में स्पष्ट दीखेंगी। अपने प्रत्यों में सत सतुष्य की खात्मा की यमलीक जाते समय एक नदी र उलांचनी पड़ती है ऐसा वर्णन है। श्रीर .मीकों में भी ऐसी कल्पना है। मृगशीर्प पर वसन्त, संपात इसने से ये नदी अर्थात् आकाशगंगा ही है यह सरलता से समम में ष्ट्राजायगा । यमलोक को जाने के लिये इस तदी के पास झीक कोगों ने अगीस अयात् नौका रक्की है। वेहों में भी दिज्य नाव से उत्तम लोगों के जाने का वर्णन है। वहां पर देवीम् नावम् ऐसा शब्द है। अथर्वनेद में भी (६-८०-३) दिन्यस्य शुनः ऐसे शब्द हैं। इन दोनों बादों का मेल बैठाने से दिव्य किंवा देवी इसका अर्थ आकाश की (दिव्य-सन्त्रन्धी) ऐसा मानना

१, ऋत्वेदं १८-१४-००

र, बैतरणी सत अञुष्य के नाम से १ यो देनी चाहिये । अर्थात वह सत सञ्जय नवी के परछे सीर काने को नाव का खर्च दे सकता है ऐसा गुड़ड़ दुराण में छिखा है ।

३. ऋगवेद १०-६३-१०

चाहिये । महिन्नांस्तोत्र प्रादि नवीन संस्कृत के प्रन्थों में रद्र के दिव्य शरीर का वर्णन किया है। उस स्थान पर दिन्य शब्द का अर्थ आकाश में है यह प्रकट है। इस उत्तम लोक को जाने के मार्ग की रहा करने के लिए रक्से हुए कुत्तों का भी दोनों साहित्यों में वर्णन है। श्राकाशगद्गा स्वर्ग की व्यर्थात् देवयान मार्ग की सीमा समक लेने से इस बात का रपद्रोकरण सहज में हो जाता है। अर्थान् ये दिन्य नाव और कुत्ते व्यर्थात् 'व्यर्गी नेविस' वा 'कैनिस' ये दोनीं नचत्र-पुषा हैं। इस विवेचन से ब्याकाश की स्थिति पर ऊपर लिखी करुरना को गई होगी यह समभने का कोई कारण नहीं; किन्तु इससे उलटा यों समभाग चाहिए कि पहले ये कल्पनायें थी और उन कल्पनाओं पर भी आकाश के तारों के नाम रख दिये गये होंगे । प्रानार्य लोगों की पुराण कथाओं से भी यह विदित होता हैं । तत्र ऊपर वतलाई हुई ग्रायों की कथाओं की उत्पत्ति अभी अवलाएं हुए प्रकार से ही हुई होगी यह इन तीनों आर्यशाखाओं भी कथाओं की विलक्षण दुल्यता होने से जाना जाता है। इसं स्थान पर भिन्न भिन्न धार्य-राष्ट्रों की कथाओं में कुत्तों के रज़-रूप में कुछ भेद मालूम होता है; इससे ये कथायें एक न होंगी ऐसा सन्देह होगा ! परन्तु एक ही प्रन्थ में इस प्रकार का पृथक् पृथक् वर्णन होने से यह शहा निरर्थक होती है। रङ्ग-रूप वा वचन लिङ्ग इत्यादि इन कथाश्रों में ऐसा महत्त्व नहीं रखते। ऋग्वेद में सरमा नाम की कुत्ती श्रीर स्त्रर्गद्वार के रहक कुचे भी विचार करने पर एक ही थे ऐसा विदित होता है। कारण यह है कि इन्द्र की गौओं को ढूँढने के लिये उसको (सरमा को): मेजने पर पणी. ने उसको

पुचकार कर दृध पीने को दिया। श्रौर फिर वह वापिस आकर गौऐं देखने की बावत नाहीं करने लग गई। तब इन्द्र ने उसकी लात मारी और लात को चोट से उसने दूध उगल दिया। अब यह दूध अर्थात आकाश गंगा का पानी किंवा अंग्रेजी शब्दों के श्रतुसार दूध की क्षतदी का दूध यह सहज में ही समम में श्रा जायगा । ऋग्वेद † में 'शुनासीरी' नाम के देवताओं की स्वर्ग से पृथ्वी पर दूध की वर्षा करने की प्रार्थना की है। मैक्समूलर साह्य के मत से ये 'शुनासीरी' अयोत् कैनिस वा श्वान पुट्ज ही था। ऋग्वेद के 🕻 पहले मरहल को एक ऋचा में ऋतु देवता ही ऋम हैं और उनको संबत्सर समाप्ति के समय श्वान अर्थात करें। जगाते हैं ऐसा लिखा है। ये वर्णन कैनिस उर्फ शान-पुश्व वर्ण के श्रारम्भ में श्रथवा पितृयान के श्रन्त्य में पूर्व दिशा में सूर्योदय से पूर्व जाते थे इस बात का है। इन सब बातों का विशेष कर श्वान वर्पारम्भ करते थे इस वात का उस समय वसन्त संपात श्वान-पुन्त श्रथवा मृगशीर्ष पर होता था ऐसा मानने पर बहुत उत्तम रीति से अर्थ लग भावा है।

इस उराप्ति से दूसरी भी कितनी हो वार्तो का समाधान कारक अर्थ लगाया जा सकता है। मुगरीय ने चन्न सूर्योदय में जाने लगा अर्थात् वसन्त ऋतु का आरम्भ हुआ तब सब सूर्य प्रफूक्षित होती थी इस ही कारण पुराणों में विष्णु के जो सास्विक गुरा कहे हैं

इ. सुमावीर्ष पुत्र आफाका गाहर के समीप हो है। अमेनी में आकारा गाहर को पूछ का मार्ग पुत्र अपेका Milky way यह मान्य है। विच्यु का वास भी क्षीरसागर में है। तब यह शीरसागर मा Milky way आयः एक ही होने चाहिये। १ %-५७-५, ३ %-३६१-३६.

वो सब इस मृगशोर्प नक्षत्र में दीखते हैं ऐसा कहने में कोई हानि नहीं। श्रीर ये ही नक्तत्र शरन् संपात् में सूर्यास्त के साथ ऊगने लगे कि सब वातें बदल जाती हैं और वह इन्द्र और वृत्र के युद्ध की भूमि अधवा उस भयंकर रुद्र का स्थान हो जाता है ऐसा वैदिक ऋषियों के विचार में सहज में आया होगा। तालर्य ये है कि नतत्र व्यर्थात् सुगरापि वज्ञत्र सात्त्विक वा तामसिक इन दोनों ही गुणों का अर्थात् विष्णु वा रुद्र इन दोनों ही का द्योतक है। श्रीकों की कथाओं में 'कवेंरास' अथवा 'आर्जास' इस नाम के स्वर्गद्वार के रतक दो कुत्तों का वर्णन है। इनमें 'आर्थ्नास' अर्थात् वैदिक वृत्र है ऐसा सब लोग समऋते हैं। परन्तु यह वृत्र इस यमलोक के द्वार पर कैसे आया यह किसी ने नहीं वतलाया। परन्तु ऋग्वेद में नमुचि की कथा का इमारी प्रचलित उपपत्ति के अनुसार अर्थ किया जाय तो ये सब बार्ते ठीक जम जाती हैं। उपर एक स्थान में **क**हा गया है कि वृत्र का ऋखेद में बहुत से स्थानों पर मृगरूप से वर्णन आया है। अब नमुचि और इत्र इन दोनों के वर्णन से थे भिन्न-भिन्न दो होंगे ऐसा इन्छ नहीं माछ्म होता। वास्तव में देखा जाय तो शुष्ण, पिपु, कुपन, नमुचि वा वृत्र ये सन इन्द्र के एक ही शत्रु के नाम हैं। अब जो मृगरूप को धारण करने वाले वृत्र को चा नमुचि को इन्द्र ने मस्तक काट कर मार डाला ऐसा वर्णन है, श्रीर इससे सहज विदित्त होता हैकि स्ट्रक्रने जिस प्रजापति के शिर को तोड़ा था वह और सृग का शिर एक ही हैं। अब इन्द्र ने नसु-विकों 'परावति' अर्थात दूर के प्रदेश† में मारा है। इस 'परावति

क्ष इत् । १-८०-७, ५-११-३, ५-११-२, ६-९१-१४।

का अर्थ यमलोक प्रतीत होता है। परन्तु ऋग्वेद के इराम मएडल में एक जगह इन्द्र ने नधुचि को मारकर देवलोक का मार्ग खोल दिया ऐसा वर्णन आया है। इस के अनुसार नमृचिके मारने का निश्चित स्थान देवयान का हार जाना जाता है। वाजसनेयों संदिता में (१०-१४) एक यादिक विधि के वर्णन में नधुचि के वर्णन में स्थान पर ऋत्विज् यजमान की पूर्वीदि सब दियाओं में और वसन्त आदि सब ऋतुओं में (वसन्त से लेकर पिरित ऋतु का) ते जा चुकने पर व्याप्त्रमर्थ के नीच वके हुए एक धातु के हुकड़े की दूर फैंक कर कहता है कि 'नधुचि का मस्तक फेंक दिया।' इस शब्द का यदि कोई ऋर्थ है सकता है तो यही कि ऋतुओं में वेदन से देखा जाय तो होराशर ऋतु के अन्त में किंवा ऋत्वेद से वर्णन किये हुए पित्र-यान के द्वार पर इन का वय हुआ। इस पर से नमुचि किंवा इन वा शिक लोकों का आधीस वे यमलोक के हार पर हिस प्रकार आया यह समक्ष में आ जावता।

इस न्युचि के मारने के विषय में तारख्य † माझण में एक चमलारिक वात ‡ दी हैं । इन्द्र न्युचि को रात्रि में न मारें, दिन में न मारें इस ही प्रकार सूखे वा गीले किसी भी शख से न मारें,

क्षेत्रक १०-७३-७, त्वे जीवन्य नग्नुनि सल्तरपुं दासे करवान कार्यये । विसाय ! त्वं चेकध् सनवे स्योतान्ययो देवत्रां जीवन यात्रांत्र ॥

[,] निपट्य शहाण १२-६-८।

[ी] इस ताण्डय ब्राह्मण की बात पर से ही आये पुराणों पर हिरण्यक-शिपु वा नरसिंह अवतार की कथा आई होगी।

इस ही कारण इन्द्र ने उसकी दिन और रात्रि के संधिसमय अर्थात् उपा का उदय हो चुकने वाद और सूर्योदय होने से पहले पानी (भाग) से भार डाला। श्रीर यह युद्ध प्रतिदिन न होकर वर्णकाल के आरम्भ में होने वाला है। इस समय की निश्चित कृप से कहा जाय तो देवयान वा पितृयान इन दोनों की संधि का समय है। इसमें कारण ये है कि ऋग्वेद के वर्णन के अनुसार नमुचि के मरण से देवलोक का मार्ग खुल जाता है यह है। यरन्तु ऊपर लिखी कथा का श्रागे का भाग श्रर्थात् इन्द्र ने नमु-चिका मस्तक पानी के काग से काट दिया यह विशेष रूप से समरण रखने योग्य है। ऋग्वेद में ही खाठवें # मण्डल में इन्द्र ने ममुचि का मस्तक पानी के काग से काट दिया ऐसा वर्णन है। श्रव यह फेन श्रयीत् श्राग कहां से श्राया । श्रयीत् नमुचि की यदि देवयान के द्वार के समीप मारा है और उसका मस्तक भी व्याज तक वहाँ ही पड़ा है तो यह मान व्याकारा गङ्गा के सिशय दूसरी किस जगह हो सकता हैं ? व्याकाश को सागर की और वाराओं की कान की उपमा देने की चाल संस्कृत साहित्य में बहुत है। 'नेदं नभोमण्डलमम्बुराशिनैताश्च तारा नवफेनभङ्गाः। यह आकाश मण्डल नहीं किंतु जल का समुदाय वा समुद्र है, श्रीर ये तारे नहीं किन्तु नये माग के दुकड़े हैं।' यह सुभाषित तो प्रसिद्ध ही है। शिव महिम्नः स्तोत्र में 'तारागण गुणितफे-नोहमक्ति:।' अर्थात् तारा समूहों के योग से जिसके कागमें रम-

[#] ऋ० सं० ८-१४-१३, अपां फेवेन नमुचेः शिरः इन्होदेवतेयः ।
2 क्लो॰ १७--वियद्व्यापी तारागण गुणिवफेनोद्रमरुचिः
प्रवाही वारां यः प्रषठसुद्धः शिरति ते ।

शींवता वह गई है। इस प्रकार रह के सस्तक पर रहने वाले गङ्गाभवाह का विशेषण दिया है। इस के सिवाय इस ही स्तीजन कार ने जागे २२ वें रतीक में 'कर ने स्वकत्याभिलापी प्रजापित को बाण से वेथ दिया' इस कया को लिखकर यह कथा जान भी जाकारा में प्रत्यक शीखती है ऐसा कहा है। इससे शिव के मंस्तक पर की राखा, जयाँन रहा वा क्याप के तारे के समीप में वर्षमान ज्याकारा गड़ा का ही पहा है यह किन का जागरा रहा देश स्वयक्ष करने वाल को ही पहा से साम में भी बही शीखत है। जब सहिन्मः स्तीत्र के रचना करने वाल की ही पहि सी मा बही शीखत है। अब सहिन्मः स्तीत्र के रचना करने वाल की ही पहि सी मा बही शीखत है। वान मा देश या है। पारसियों के धर्म प्रत्यक्ष में भी बही शीखत है तो क्या नई यात है। पारसियों के धर्म प्रत्यक्ष में भी बही शीखत है तो क्या नई यात है। पारसियों के धर्म प्रत्यक्ष में भी बही शीखत है तो क्या नई यात है। पारसियों के धर्म प्रत्यक्ष में भी बही शीखत हो तो क्या नई यात है। पारसियों के धर्म प्रत्यक्ष में भी बही शीखत हो तो क्या नई यात है। पारसियों के धर्म प्रत्यक्ष में भी बही शीखत हो तो क्या नई यात है। पारसियों के धर्म प्रत्यक्ष में भी बही शीखत हो तो क्या नई यात है। पारसियों के धर्म प्रत्यक्ष में भी हम् करने का के प्रत्यक्ष में भी बही शीखत हो तो क्या नई यात है। पारसियों के धर्म प्रत्यक्ष में भी बही शिव हो हम स्वाव क्या हम स्वाव स्वाव हो भी हम स्ववित्र का स्ववित्र का सिक्त हम सिक्त हम

जगद् द्वीपाकारं जलभिवलकं तेन कृत— मित्यनेनैवोजेयं एतमहिमदिन्यं तब ब्रप्स ॥

(पुण्यदम्मावार्य)
यह बिच छरूप को कल्बमा वास्त्र में बहुत ऊँची है । सारे विश्व
को कंबाई करने वांछी आकारा-पंडा जिस के सहक पर है यह छह दवर्य
कितमा यहां होना चाहिर इसकी करना है कहा कर में है कितमा यहां होना चाहिर इसकी करना है कर पर में रहने वाछी इस हो चारी के चारों तरफ चल्क जमाद कहे के रूप में रहने वाछी इस आकारा-महा का इससे लॉफ सरस चणन करना असमह के स्थाप है।

@ प्रजानायं नाय प्रसभमनिकं स्वां हृहितरं,

गतं रोतिद्रम्यां निरमिथेषु सप्यस्य वपुणा । सञ्चल्याणेयातं दिवसीपे सपंत्राकृतमसुँ, जसन्तं तेऽसापि स्वसीतं न सगन्यासरस्यः ॥

त्रसन्त द्वापाम स्थवात न स्गन्यापरमसः।

श्रर्थान् श्राकाशगङ्गा ही है यह निःसंशय उहरता है। तब इस प्रकार से संपात की जो स्थिति हसने मानी है नोही रक्सी जाय तो नमुचि की कथा का श्रन्था श्रयं लगता है।

श्रव हम मृग का पीछा करने वाला जो भयंकर व्याध श्रर्थान् रुट्र है; उससे सन्वन्ध रखने वाली कथाओं की तरफ मुकते हैं । पौराशिक कथाओं में रुद्र का वर्णन मस्तक में गङ्गा, स्मराान में रहने बाला जङ्गली बेंप इस प्रकार का है । यह कथा पितृयान के द्वार पर और श्वाकाश गङ्गा के जरा नीचे जो व्याध का तारां है उसको ही रुद्र माना जाय तो सारी कथा ठीक मिल जाती है। परन्तु इस कथा का प्रस्तुत कथा से कोई संबन्ध नहीं। रुद्र की स्थिति वर्षों के हिसाय से कैसी होती है इस वात की दिखलाने वाली वातें हमको चाहिये। वसन्त संपात 'श्रोरायन' अर्थात् मृग-शीर्प पर जिस समय था उस समय प्रजापति से खर्थात खोरायन से वर्षारमा होता था। अब रुद्र ने प्रजापति की सारा और हम पहले बतला चुके हैं कि प्रजापति, संबत्सर और यह ये सब शब्द समानार्थक हैं। इसका अर्थ रुद्र ने प्रजापति को अर्थात् यज्ञ को संवत्सर के श्रारम्भ में भारा इस प्रकार होता है। इस ही कथा पर दत्तयम् का रुद्र ने तिथ्वंस किया यह कया रची गई होगी। महाभारतक में-- 'हुद्र ने यज्ञ का हृदय वाण से बेध दिया श्रीर

क्ष ततः स वर्ज्ञ विश्वाय रोष्ट्रेण इदि पत्रिणा । अपकानसत्ता यत्रो स्ट्रांगे स्ट्रका सपायकः ॥ स द्व तेनेव रूपेण दिवं प्राप्य वरावकः । अर्ज्ञावमानी यदेग दुविष्ठार वश्वतकः॥ (शहासारत सीविक पर्व १८,१३-१४,)

उसके अनलर उद्द विधा हुआ यह अ म के साथ हिरेश होकर भाग गया व उस ही रूप से आकाश में जाकर जिसके रह पींछे लगा हुआ है इस रूप से वह वहाँ ही विराजमान है। इस प्रकार का वर्णन हैं । इस प्रकार का वर्णन हैं । इस प्रकार पा पर से रह को यह ही नाम मिला। किताराख्य माह्यस में भी यह ही प्रजापित की कथा कुछ भिम्न प्रकार से है। उस जगह प्रजापित ने अपने आप ही अपना बलि ने के लिये देनों के अधीन अपने आपको कर दिया इस प्रकार का वर्णन हैं।

परन्तु ये कथाएं चाहे जिस प्रकार की होवें इतना अवस्य है कि रह ने यज्ञ चर्क प्रजापित को संवस्तर के आरंग्स में मार झाला यह बात सत्य है। इस समय के संवस्त्य में दूसरी भी एक कथा है। यह यह है कि शुलगव नामका यक्ष; वसन्त व्यवना शारद च्युत में आही नचज्ञ में करता चाहिये ऐसा †आधलाव्यन गृद्ध-पुत में कहा है। इस समय इस बाश्य का आर्थ जिस दिन चन्द्रमा आहीनज्ञ में हो जस दिन (बह दिन चाहे कौतसा ही हो) इस यक्ष का आरंग्स करना चाहिये ऐसा मानते हैं। परन्तु इसका मास्तिबक का आरंग्स करना चाहिये ऐसा मानते हैं। परन्तु इसका मास्तिबक का आरंग्स करना चाहिये यह होगा ऐसा माछम होता है।

इस वर्णन में मुनका शीर्ष जयींच मस्तक बेघा गया यह न लिखकर हृदय वेघा गया यह लिखा है। इस कारण ऐसा जाना जाता है कि पूरा मुग ही आकाश में या पुैसी करवना महाभारत के समय में होती।

साण्ड्य माहाम ७ । २ । १ और ते॰ मा० ३-९-२२-१ † भाषाकायन गृहान्सूत्र ४-९-२, यह यह उत्पन्न हुआ-उस समय वसन्त संपात आही. नज्ञन के समीप थाग्रि वात है। संपात कुन्न काल के बाद आही नज्ञन से पीछा हट जाने पर पूर्णमाल किंवा दर्श आही नज्जन पर वसन्त या शरद ग्रह्म में नहीं होने लगे वन इस यह का जारम्मिदन पूर्णमात किंवा दर्श ये हो दिन व्यतंभव हो गये, वन आही नज्जन पर वस्ता पर वस्ता वा शरद ग्रह्म वसन्त वा शरद ग्रह्म केंद्र में किस दिन आ जाय वहां दिन आर्पित केंद्र अर्थ करने लगे। परन्तु यह कथा इतनी विश्वास योग्य नहीं है। 'कह के समीप कुन्ते हैं' इस वाजसनेयी संदिता के वर्णन से विदेश आपियों को व्याघ के समीप अर्थोत् रह के समीप कुन्ते हैं इस वाजसनेयी संदिता के वर्णन से विदेश आपियों को व्याघ के समीप अर्थोत् रह के समीप आर्थोत् रह के समीप और स्थान में रखने योग्य है।

इस प्रकार सुगरीर्ष नक्षत्र पर बसन्त संगत था यह मान कृते पर हमारे पुराणों के सुव्य सुव्य देवताओं के मूल तथा स्थान त्रस्न तारा-पुष्त में वा उसके पात कहीं पर हैं यह आपको अच्छो प्रकार से मुख्य हो गया होगा। वसन्त उद्ध में प्राप्त होने वाली साधिक श्रुति केदेवता क्षेत्रिण्य, और मेव विख्य तह के स्वचा पति रुद्र, वा वर्षारम्म करने वाले यह के देवता प्रजापित इन सबको एक जगह योजना की गई है। यदि सर्वोङ्ग विचार किया जाय तो हमारी निम्नुतिका पूर्ण स्वस्य इस तारका-पुष्प में जिस समय वसन्त स्रोपात या उस समय इस ही वारका-पुष्प में प्रतिविन्वत हुष्या

[@]स्तावीर्षका प्रश्न आकाल यहा के सतीप है। बोरीजी में आकाल गड़ा को 'कूप का सत्ता' इस अर्थ का 'Milky Woy' ये नाम दिवा है। विष्णु का निवास भी दारिसमुद्र ही है। ऐसी दशा में श्रीरंस्तगर और Milky Way बहुत करके एक ही होने चाहिने।

है। दत्तात्रेय नामक देवता का यह त्रिमूर्ति स्वरूप श्वान रूपी वेद करके अनुगम्बमात है ऐसा वर्धन किया गया है। स्गरीर्प के तीन तारे और उसके पीछे रहने वाले छुत्ते पर से इस स्वरूप की करपना करना फठिन नहीं। आकाश के दूसरे किसी भी भाग में ये सब वार्ते इतनी सुन्दरता से एक जगह मिलना कठिन हैं।

सुगशीर्ष का विचार करते समय बीक लोगों ने खोरायन पुत्त को अपना स्वतन्त्र नाम दिया था ऐसा प्लूटार्क के लिखने से संग्रष्ट होता है यह इम पहले कह ही चुके हैं। उस जगह इस कथन को पुष्ट करने वाली, खोर खोरायन पुत्त में एक समय बसन्त संगत या यह बरलाने वाली कुछ वैदिक कथाओं का परीत्रण भी किया है। अब यहाँ पर इस नारका-पुत्त का नाम वथा खाइति मीक, पारसी, खोर खायं लोग खामस में अलग खलग हुए उस से पहले ही निश्चित किये गये थे, इसने वत लोग बाली कथाओं का विचार करना है। ये क्या और संभवन त लोग बन्त यह नाम भी उस समय वसन्त संगत सुगशीर्य-पुत्त के समीप था ऐसा मानने से ठीक समक में खाती है ऐसा खागे के विचार से विवित होगा।

पहले यह दिखलाया जा चुका है कि व्यवहायण इस राज्द की, व्यववा इसको जाने दीजिय व्यावहायणां इस राज्द की परम्परा पाणिति के समय तक लगाई जा सकती है। और तक्व वाचक होने से यह राज्द ब्यावहायणी जाय की पूर्णिया के नाम से लिया गया हो। यह कहना मूल हैं। हाचन राज्द ब्यावेद में नहीं व्याया है, किंतु व्यवविद ब्रीस बाह्यण प्रत्यों में व्याया है। पाणिति के मत से यह राज्द 'हो' व्यवति जाना व्यववा स्थाग करना इस धातु से निकला है। और उसका 'ब्रीहीघान्य' (चावल) वा 'समय' थे दो अर्थ हैं। इस हायन शब्द का अर्यन वा आग्रयण (अर्थात् श्चर्षवार्षिक यहा) इन शब्दों से संबन्ध लगाया जाय तो इन दोनों अर्थों का कारण समझ में आता है। सच पृद्धिये तो वर्ष के श्रयनात्मक दो विभाग बहुत प्राचीनकाल से चले श्राते हैं।देवयान वा पितृयान इन दो नामों से ये भाग किसी समय प्रसिद्ध थे इस विषय का विवेचन पहले किया जा चुका है। श्रीर इस श्रयन शब्द में हुलगाने से इस ही शब्द से हायन शब्द सहज में वन जाता है। इस प्रकार से जिन शब्दों के आरम्भ में खर हो ऐसे शब्दों में हु लगाने की रीति ध्यव भी हम को मिलती है। जैसे चदाहरणार्थं क्षंप्रेजी में हिस्टरी (इतिहास) शब्द इस्तरी शब्द से निकला हुआ है ऐस मैक्समूलर साहव ने भाषा-शास्त्र नामक मन्य में सिद्ध किया है। इस कारण अयन शब्द से हयन और इस पर से बाद में हायन शन्द सिद्ध किया जाय तो इसमें कोई विशेष बात नहीं। अब एक ही शब्द के दी रूप होने से सहज में ही किसी एक निशिष्ट कार्य के लिये एक अर्थ और किसी दसरे कार्य के लिये एक अर्थ इस प्रकार उस शब्द का उपयोग होकर अर्थ में भिन्नता अपने आप आ जाती है। ऐसे शब्दों की संस्कृत के की कारों ने योगरूढ कहा है । अर्थात् ऐसे शब्दों में धात्वर्थ और रुढि दोनों का ही थोड़ा योड़ा भाग रहता है। इस प्रमाण से अयन शब्द का पुराना अर्थवर्ष (अर्थात् छै महीने) यह अर्थ स्थिर रहा और हायन शब्द पूरे वर्ष का वाचक भी होगया। अय अथन का इयनं होने पर घाषयण अर्थात् अय + श्रयन ये शब्द अप्र + इयन वा अपह्यश ऐसा सहज ही में हो

गया । श्रोर हयन राव्द का पाशिनि के प्रज्ञादिगण में हावन हो जाने पर श्रम्मज्ञ्यण का श्रमहायण ऐसा रूप हो गया।

परन्तु वर्तमान काल में व्युत्पित्तास्त्र के नियम के अनुसार यह रीति यद्यपि इतनी सरल दीखती है तथापि हमारे वैयाकरण विद्वानों ने उसको नहीं माना था । किसी शब्द के आरम्भ में ह् लगाना वा हु हो तो उसे निकाल देना इस नियम से बहुत से संस्कृत राज्यों की सहज में उत्पत्ति वतलाई जा सकती है। मृग-शीर्प के मस्तक पर जो तीन तारे हैं उनको इन्त्रका वा हिन्दका इत दो शब्दों से कहा जाता है।। परंतु संस्कृत के व्याकरणकारों ने इन दोनों शन्दों को इन्य वा हिन्य इन भिन्न भिन्न दो धातुत्रों से सिद्ध किया है। परन्तु उनने इन्य, हिम्ब, अय, इय, अद्, हट, । अन्, हन्, इस प्रकार के हुहेरे रूप क्यों होते हैं इसका कारण कभी नहीं बतलाया। उनका कथन ये है कि अयन राज्य श्रय धातु से जिसका श्रयं जाना है इससे निकला है। हयन् शब्द हुय धातु से जिसका अर्थ भी जाना ही है तथा हायन शब्द हा धात से जिसका अर्थ भी जाना ही दे उससे निकला है। परंतु इस रीति से सब शब्दों की व्यवस्था नहीं हो सकने से बहुत स्थानों में पृपोदरादिगग्। का आश्रय करना पड़ा है। परंतु वह किसी भी प्रकार से हो वो इतना सत्य है कि अयन वा हायन इन दोनों में जो धातु है उसका अर्थ गमन है। श्रीर जब उन

अ प्रपोदर सन्द प्रपत् वा उदर इन दो शन्दों से हुआ है। इनमें द का लोग होने का कीई नियम न होने से यह सन्द बिना किसी नियम के सिद्ध होने वाले सन्दों में प्रमुख होता है। प्रपोदरादिगण जर्यात् विना किसी नियम के सिद्ध होने वाले शन्दों का वर्ग है।

दानों का हो समय विभाग के दिखलाने में उपयोग होने लगा तब उन शब्दों को विशिष्ट अर्थ मी मिल गया । अर्थान् अयम राज्य अर्थ-वर्षनांचक हो गया और हासन पूर्णवर्षनांचक हो गया। इसमें जो पहले अथन का आरम्भ है वह ही वर्ष का भीं आरम्भ है । अर्थात् अयनारम्भ वाचक आप्रयण राज्य का र्थन-त्सर के आरम्भवाचक आप्रहायण इस नाम से स्वरूपमेद हो गया।

अयन शहर के अर्थ के विषय में विचार करने से ऐसा जाना जाता है कि 'सूर्य का गमन' इतना ही इस राज्य का अर्थ धा और फिर उस गमन से नियमित हुआ समय अर्थात आधा वर्ष यह अर्थ हुआ । और प्रत्येक अयनारम्भ के दिन में आप्र-थरेएटि के नाम से करने की दो अर्थ-वार्षिक इष्टियां होंगी ऐसा भी विदित होता है। बेदकाल के खनन्तर के मन्थों में खामयशेष्टि को नवाजेटि के नाम से कहा है। परन्तु संपात के चलन होने से ऋतु पीछे हटते हैं इस हेतु से यह इष्टि अयन के आरम्भ में न हो कर किसी दूसरे समय होने लग गई इस कारण से मंतु आदि स्मृति-कारों की ऊपर लिखी हुई कल्पना हुई होगी। कारण ये है कि श्चाश्वलायन ने श्रीतसूत्रों में दो ही श्चामयरोष्टि वतलाई हैं। एक वसन्तऋतु में करने की और दूसरी शरद्ऋतु के आरम्भ में करने की । पहले कहे हुए प्रकार से वसन्त और शरदुऋतु देवयान और पितृयान इन दो मार्गों के अर्थात् पुराने उत्तरायसा वा दक्षिसयान के आरम्भ में होते थे। आखलायन नेक्ष हवन के लिये बीहि (चांवलं) ज्यासाक (सांवरिवया) और यन (जौ) ये तीन धान्य वतलाये हैं

ह आ॰ गृ॰ स्॰ १-२-९-१,

इस प्रकार से असरिसंह के आप्रहाययों शब्द की परस्परा पा-यिति से पहले नेदकाल पर्यन्त अर्थात् 'आप्रययों रहत सैदिक शब्द से लगाई जा सकती है। परन्तु आप्रययों राव्द का सैदिक काल में एक तारकापुआ यह अर्थ था इसमें क्या कारण ? यह प्रश्न राह्य ही उत्पन्न होता है। पाणिनि के समय में प्रव-तित आप्रहाययों राज्द का मृगरी में तत्त्व यह अर्थ परस्परागत ही होना चाहिये। अब प्रत्येक अयन का आरस्भा किसी भी नवत्र पर आसिर सूर्य के रहने से ही होगा। इस ही कारया पिति अभन के आरम्भ में सूर्य के साथ उननेवाला नज्ज , यह अर्थ आप्रयय राज्द का धीरे धीरे होगया ऐसा समम्बना कुछ अरुचित नहीं। वैदिक प्रत्यों में आप्रयय राज्द का; इस नाम का नव्ज ऐसा अर्थ बतलाने के वचन कहीं प्राप्त नहीं होते। परन्तु तैक्तिय संहिता में यह सम्बन्धी महों

[ा] ते सं ७ ५-१-७-३.

चा अर्थान् यह के पात्रों का आवयण से आरम्भ होना चाहिए ऐसा लिखा हुआ है। छोर उन पात्रों में से दो पात्रों को शुक्र वा मन्थिन इस नाम से दो ब्रहों के वाचक नाम दिये हैं 🕸 । इस पर से श्राप्यए भी तारातएक वाचक नामहोना चाहिए ऐसा श्रनुमान होता है। श्रीर उस के स्थान का हिसाव लगाया जाय तो वह नजन वर्ष के व्यारम्भ का होना चाहिए ऐसा दीखता है। पत्र के प्रन्थों का पात्रवाचक प्रहराव्द आकारा के प्रहों का वाचक हुआ । इत यह पात्रों की संख्या श्रीर चन्द्र सूर्य थादि थपने प्रदां की संख्या तुल्य ही है। इस कारण सगरोर्षे वाचक वर्तमान काल का खामहायस राज्द खामयस इस वैदिक शब्द का ही रूपान्तर होगा। श्रीर सगशीर्थ की पहले किसी जमाने में यज्ञकर्मी में आजयण नाम से कहते होंगे वह बहुत सम्भव है। श्राप्रवर्षेष्टि का सन्या श्रर्थ छप्त हो जाने पर आप्रहायस उर्फ आप्रयस इस शब्द का अयनारम्भ का नक्त्र यह द्यर्थ जा कर, वह शब्द जिस महीने में वह इष्टि होती थी उस महीने का बावक हो गया। और उसी पर से 'मासानां मार्गशीपीं-Sई' इत्यादि कल्पनाओं का प्राहुर्भाव हो गया । आधवण शब्द का मृगशीर्व यह अर्थ किसी भी प्रकार लुप्त सा हो गया हो तथा त्र्यात्रहायणी का पाणिति के समय में श्रोरायन नकत्र पुषा यह द्यार्थ था ये निश्चित हैं। जीर यह अर्थ पाणिनिको परम्परा से ही विदित हुआ होगा।

[🔅] रुद्राध्याय में भी शुक्त, मन्यिन्, आश्रवण, विशेदेव, धृव ये नास एक स्थान पर कम से दिये हैं।

इस मृगशीर्प उर्फ श्रोरायन पर कैसी कैसी कथायें उत्पन्न हो गई यह ज्यापने पहले देखा ही है। एक समय वह अपनी कत्यां की ही इच्छा करने वाले अजापति का शिर हो गया। किसी ने उसको यमलोक के द्वार पर इन्द्र के द्वारा काटे गये नमुचि का मस्तक माना। श्रीक लोकों में भी इस ही प्रकार की श्रीरायन के सन्बन्ध में दो तीन कथायें हैं। कुछ कहते हैं कि-'ब्रोरायन पर इत्रास (उपस्) की प्रीति हो जाने से वह उसकों हूर ले गया । परन्तु यह बात देवताओं को अच्छी नहीं लगी इस कारण से आर्टेमिस ने उसकी आर्टिजिया नामक स्थान में बाए से मार डाला।' दूसरे कहते हैं - 'आटें मिस की उस पर प्रीति हो गई । परंन्तु उसका भावा जो खपालो था उसको यह बात टीक नहीं लगी इस कारण उसने समुद्र में दूर की एक वस्तु की दिखला कर कहा कि तू इस वस्तु को वार्णे से नहीं छेद सकता। इस पर उसने उस ही समय दाश का निशाना लगा कर उसका होदन कर दिया । परन्तु बाद में वही वस्तु अर्थोत् समुद्र में तिरता हुआ औरायन का ही शिर या यह सालुम हुआ।' और कुछ याँ कहते हैं — श्रोरायन ने श्रार्टिमिस की श्रयोग्य रीति से श्रमिलापा की इस कारण उसने उसको एक बाण से मार डाला।' इन संबं कथाओं में अमिलाषा, बाएा और मस्तक का कादना ये सब वैदिक बन्थों की बातें प्राप्त होती हैं। इन नचत्रों के सुर्योदय में अस्त होने लगने से बदलों का आना अयोत वर्षाकाल के अपासन का लक्ष होता है ऐसा श्रीक लोग मानते थे। और इस नवत्र को इंत्रिफर अथवा अक्रीसंस अयोत् वर्षोकाल का लाने वाला इस उकार के नाम दिये थे। और बेदों में जिस प्रकार य नाम के तारे

को वर्षीरम्भ करने वाला खोर उस को ही 'शुगासीरी' इस नाम से वर्षा ऋतु के 'श्रागमन का सूचक बवलाज गया है। इस ही प्रकार की प्रीक्षलोगों की कथाओं को समम्बना चाहिये।

परन्तु जर्मन लोगों की दन्त-कथाएं तो इस से भी अधिक स्तष्ट हैं। प्रो. सुद्दन कहता है कि हमारी पुरानी तथा नयी दोनों प्रकार की दन्त-कथाओं में एक ज्याध है। इसकी पहले 'बोडन' वर्ष 'गोडन्' नाम का <u>सुख्य</u> देवता मानते थे । स्त्रीर नह हरिण के · पींद्रे जाकर उस को वाल मारता है इस प्रकार की श्रानंक कथाएं हैं। जर्मन कथाओं में ये हरिण अर्थात् सूर्य देवता का माणी है। अर्थान् ये सव वार्ते बेद में रुद्रकी ऋष्य रूपी प्रजापति की सारते की जितनी कथायें हैं उनके तुल्य ही हैं। इस ही प्रकार जर्भन देश वा इंग्लैएड के सध्ययुग संबन्धी तपखरण के नियमों के मृत्यों में ऐसा वर्णन है कि पुराने वर्ष की समाप्ति वा नतीन वर्ष का आरम्भ इन दोनों के बीच 'डाएजोल्फटच' अर्थात वैदिक द्वादशाह नाम के समय में उस समय के लोग एक प्रकार का क्षेत खेलते थे। और उस खेल में दो मतुष्य मुख्य काम करने वाले होते थे। उनमें एक हरिए। का और दूसरा हरिएी का का सांग भरते थे। ये बारा दिन सारे वर्ष में बहुत पवित्र होने से इन दिनों में देवता लोग सनुष्यों को देखने के लिये जन के धरों में उत्तरते हैं ऐसी कल्पना होने से ऊपर लिखा हुआ खेल उन देवताओं का ही कुछ चरित्र बदलादा होगा ऐसा समझने में कोई हानि नहीं। सब प्रकार से भारतीय और जमन लोगों

^{1.} Mediaeval Penitentials.

की दस्त- की का में बहुत कुछ संमानता है यह बात स्पष्ट दीखती है।

इस वर्णन में आया हुआ जी हरिण का खेल है वह पुराने वर्ष और नये वर्ष के बीच के बारह दिनों में होता था। और उन दिनों को कुत्ते के दिन । इस अर्थ का नाम दिया गया है। इन दिनों का हरिए और ज्याध के साथ कुछ न कुछ संबन्ध अवश्य देखने में आता है। पहले कहा जा चुका है कि हम लोग चान्द्र वा सौर वर्ष का मेल वैठाने के लिये प्रति वर्ष चान्द्र वर्ष के अन्त में १२ दिन रखते थे। यह ही उन जर्मन लोगों के बारह पवित्र दिनों का मूल होना चाहिये। बैदिक प्रत्थों में भी ये घारह दिन (द्वादेशाह) चार्षिक संत्र की दीसा लेने का काल होने से पवित्र माना एया था । यदि सून और ब्याध वर्षारम्भ करते थे। उस समय को विचार में रखकर ऊपर लिसी हुई कथाएँ रची गई हों ऐसा मान लिया जाय तो उन की उपपत्ति सहज में लगाई जा सकती है। पहले एक स्थान में कहा जा पुका है कि ऋग्वेद में 'ऋतु देवता जो ऋमु हैं उन के लिये धान अर्थात कुत्ते वर्ष के आरम्भ में स्थान करते हैं।' ऐसा वर्णन है। ये ही कथा पाआत्य देशों के इन्ते के दिनों की कथा का मूल मालूम होती है। वर्तमान समय में इन दिनों का वर्ष में जो स्थान था वह पलट गया है परन्तु उस का कारण संपात के चलने से ऋतु पीछे पीछे सरकते हैं ये ही है। इसका दूसरा उदाहरण पराने जमाने का और इस जमाने का पितृ-पन्न का स्थान भी

^{†,} Dog days.

है। यहले यह स्थात दिख्णायन के खारस्थ में होता था परन्तु इस समय ऐसा नहीं है। इस विषय का विवेचन एक स्थान पर महले का ही चुका है। सतलब ये हैं कि खोरायन उर्फ क्याय नाम के नच्छा पर वसन्त संपाद या उस समय को लहय करफे उपर कही हुई जर्मन की कथा है ऐसा मानने के सिवाय थे हिएकों का होल पुराने वर्ष के खान में जीर नये वर्ष के खारस्थ में वाह दिनों में च्यों होता था; और इत वास्त्र दिनों को कुत्ते के विस्त क्यों कहते हैं हस का खार्थ नहीं लग सकता।

अब इस विश्वेचन से शख्य होगा कि जमीन व प्रोच जोगों में किस समय खीरायन पर बसन्य संपात या उस समय की कथारों पर गई हैं। पहले बदलाये हुए प्रमायों से पारसी लोगों के प्राचीन पश्चातों से भी इस ही समय का खड़्यान होता है। क्यांत्र एमसा, जमेन और भारतीय ये चारों खाये लोगों के मों इस क्या कुं उसला होने पर खोर खाये लोगों के मों इस क्या कुं उसला होने पर खोर खाये प्रची खाये हो होने से इस क्या कुं उसला होने पर खोर खाये प्रची खाये हो प्रची हो उसला होने पर खोर खाये प्रची खाये प्रची हो उसला होने पर खोर खाये प्रची खाये प्रची हो से स्वावित्र के लिये खाय दूसरे किसी अमाख के देने की सहस्त नहीं मानून होते। विश्वीप एक बाले ऐसी ही और है जिस में इस राष्ट्रों में विशेष बुक्ता दीखती है। बस क्या बात मोला से बस विवाय में योज़ा विवार करनी है।

प्रीक देश के पुरायों में श्रोरायन श्राप्ते वध के श्वनन्तर श्राकारा में नवशरूप से रहा; श्रोर वहाँ पर पट्टा क्लवार, सिंहजर्म वा गदा श्वारण करने वाले राजस के रूप में दीखता है ऐसा वर्णन है'। अब श्रोरायम की ज्यादि यदि कपर लिखे श्राप्त राष्ट्रों की फूटाकृट होने के पहले की हो तो इस श्रोरायन के उपकरणों के विषय में भी इन सब राष्ट्रों के बन्धों में कुछ ना कुछ उहेल श्रवस्य ही मिलना चाहिए । थोड़ी सुदम दृष्टि से देखा जाय तो वह बैसा ही है यह मिल सकेंगा। वेदों में मृगशीर्ष का देवता सोम है। सोम: अर्थात् पारसी लोगों का हुओम है। अवेस्ता में इस हजोम का एक सुक्त है, और उसमें एक श्लोक है उसमें हे हुओम, तुमकों सम्दुने (अर्थात् ईश्वर ने) तारों में जड़ी हुई एक मेखला दी है, ऐसा कहा गया है। परन्तु मूल में फिन्य-श्रींपनेम्' ऐसा जो शब्द है उसकी मेखला शब्द पर से श्रव्ही करपना नहीं हो सकती। यह शब्द मृत में भेन्द्र भाषा का होकर उसका करित-अर्थात् पारसी लोग जो पवित्र सूत्र कमर के चारों तरफ लपेटते हैं वह-ऐसा अर्थ होता है। अर्थात् हुओम की मेखला अर्थात् उसकी करित होती है। ओरायन के पहें के त्रिपय में पारसियों के धर्म प्रन्यों में श्रिधिक कुछ उद्देश नहीं है। तथापि ऊपर लिखे श्लोक पर से ऐसे प्रकार का उद्धेश श्रपने प्रन्थों में कहाँ मिलेगा इसका अच्छा सुराख लगता है। वैदिक प्रन्थों में मगर्शार्प नत्तत्र को प्रजापति वा यज्ञ कहा है यह पहले दिखलाया का चुका है। इस कारण इस ओरायन की अर्थात् यज्ञ की कमर के चारों तरफ के पट्टे को सहज ही यज्ञ का जपत्रस श्रर्थात् यज्ञो-पनीत कहना पड़ेगा । परंतु वर्तमान समय में यह्नोपनीत का स्पर्ध ब्राह्मण के गले का सूत्र इस प्रकार का है। तो भी उसका संबन्ध भी श्रोरायन के पट्टे से श्रंथीत् प्रजापति वर्ष यज्ञ के वपवस्त्र से ही है ऐसा दिखलाया जा सकेगान .

यज्ञोपनीत शब्द यज्ञ ना उपनीत इन दो शब्दों से बना है। और

इस समास का यहा के लिए उपवीत किंवा यहा का उपवीत इस प्रकार के दोनों विग्रह हो सकते हैं। परंतु पारिजात स्मृति-सार में

यझाल्यः परमात्मा य उच्यते चैत होत्रभिः।

उपवीत यदोऽस्थेदं वस्साद् यहोपबीतकप्'।। श्रयंत् परमात्मा को थड़ कहते हैं। श्रीर वसका यह उपवीत है इस कारण इसको यहोपबीत कहते हैं ऐसा कहा है। इसके श्रदुसार दूसरा ही विश्वह शाह्य दीखता है। यहोपबीत धारण करते समय पदने के सन्त्र का पूर्वार्थ इस प्रकार है।

'यज्ञोपवीतं परमं पवित्रं ।

मजापतेर्यत् सहजं पुरस्तात्।

ध्ययात्— यहापवीत परम पिवन है। श्रीर वह पूर्वकाल में प्रजापित के साथ उत्पन्न हुचा है। इस मंग्य का और उत्पर बतलाये हुए पारसी मन्त्र का बहुत कुछ साम्य है। दोनों ही मन्त्रों में यह वपनीत उस देवता के साथ वाय उत्पन हुए हैं ऐसा सहजं शब्द से कहा गवा है। वह साहस्य काकवालीय न्यांथ से हो यह संभव नहीं। और इस ही कारण से हमारे पित मूल अर्थात को करणा शब्द समाव महीं। अपेर इस ही कारण से हमारे पित मूल अर्थात को करणा इस साव महीं। के एवं मारी पित्र से ही निकली हो ऐसा मालूम होता है। उपवीत शब्द का मूल अर्थ कपने का दुक्का ऐसा है; सुत्र नहीं। इस पर से यह अर्थ कपने का दुक्का पेसा है; सुत्र नहीं। इस पर से यह प्रोपकीत का मूल-स्वरूप कमार के चारों सरकाणेटने का पढ़ होगा ऐसा देखता है। तीतरीय संहिता में निवीत प्राचीनावीत वा उपवीत ऐसे शब्द खाये हैं। परन्तु मीमांसक को तरक को तरक ना का का कर का संवन्य जनेक को तरक न लगा कर

१. "अत्र प्रतीयमानं निवीतादिकं वासोविषयम्। व त्रिवृत्सुविष-वम् । 'अजिनं वासो वा दक्षिणताः तपवीव' इत्यवेत सादरयात् । '१ अर्थ-

यह के समय रखने के पट की तरफ किंवा मृग के चर्म की तरफ लगाते हैं। स्वमन्यों में वर्णन की हुई उपनयन पिथि में भी जनेऊ का संबन्ध कुछ नहीं है। परन्तु इस समय में तो उपनयनों में जनेऊ ही मुख्य हो गया है। श्रीप्वितिष्ठ (मरण के पीछे का किया-कर्म) विधि करते समय वा यहा करते समय जनेऊ के सिवाय श्रीर भी एक बस्न का हुकड़ा पहनना पड़ता है। इस जाल का भी मृल उपर लिखी हुई वात में ही है ऐसा माल्म होता है।

पहनने के तीन जनेज्ञों में एक उत्तरीय नरु (जो हुएट्टे के बाम से प्रसिद्ध है) के एवज में होता है ऐसा देवल † ने कहा है । इस पर से पुरानी बास्तव में क्या रीत थी यह स्पष्ट ही होस्ता है । तास्प्य, देखना इतना ही है कि ब्रह्मोप्यीत का बास्त-विक कार्य कोटांसी गील वक्त था और होते होते स्मृतियों के समय में उसका सूत्र वा जनेज ऐसा कार्य हो गया । वर्तमास समय में यह बस्क अथवा सूत्र परनेत को हंगारी और पारसित्यों की आजकल की पद्धति निराता होते हैं। पारसी औग दमारे प्रजानित की तरह अथील कमर के चारों तरफ लगेट तेते हैं और हम तोग सोहिनी कांस के नीचे और वाँचे कम्मे पर डालते हैं। परन्तु यह प्रकार रीते से आया हुआ दीखता है । कारण इस में यह है कि तैसिरीय संहिता में प्रति समय जनेज रखने की स्थिति

इस स्थान पर निवीसादि शब्दों का संघन्य 'बस्त से हैं। तिहेश सूत्र से (जोर्ज से) नहीं। वैचिरीय कारण्डक २-1 इस में 'जीजन (चर्मा ?) किंवा वक्त रहिनो तरफ टेकर 'ईल्यादि वचनो से यह स्पष्ट दीखता हैं। / ''तृतीयसुचिरीयार्थ वक्तावाने तहित्यते !

तिवीत अर्थान् गले में रखने की ववलाई है। इस समय निवीत का अर्थ दोनों हाथ खुले छोड़ कर गले में सरल माला की तरह जनेक रखने का प्रकार है। परन्तु कुमारित भट्ट ने अपने तन्त्र-वार्तिक में निवीत † अर्थात् कमर-के चौतरफ लपेटना ये भी अर्थ दिया है। ज्ञानन्द गिरि जीर गोविन्दानन्दइन दोनों ने भी शाङ्क-रभाष्य की श्रपनी अपनी टीकाओं में ऐसा ही अर्थ दिया है। इस से जाना जाता है कि बाह्यण लोग भी पहले अपना यहीप-वीत पारसी लोगों की तरह कमर के चारों तरफ वॉमते थे। अर्थात् कुछ भी करना होता वो यास्तव में वे लोग कमर बांधते थे ऐसा दीखता है। इसारे यहां ओरायन के उपकरणों में से फेबल उपनीत ही रह गया है ऐसा नहीं है। उपनयन निषि का जरा निरीचण किया जाय तो मेखला, दएड, वा चर्म से और भी उपकरण हमने रख रक्खे हैं ये भी मालूम होगा । जिस लढ़के की जनेड करना होता है उसकी कमर के चारों तरफ हाम की एकं मेखला बांधी जाती है। श्रीर उस में नामि के स्थान की जगह तीन गांठें दी जाती हैं। ये गांठें अर्थात् सगरीर्प नर्तायां के अपर के तीन तारों की नकल है। दूसरे उस लड़के की एक पलास (डांक) का दर्ख लेना पड़ता है । और नवीन जनेक जिसका होता है उस लड़के कोक स्गचर्य की भी आवश्यन कता होती है। वास्तव में यह स्मानमें किसी समय में सारे

[्]रमित्रीतं केचित्रलवैणिकायन्यं स्मरन्ति । केचित् पुनः परिकर-बन्धम् ।

^{#-&#}x27;मेखको श्रिरावार्यं वाभिप्रदेशे अन्यिवयं कुर्यात्'

रारीर में पहना जाता था। परन्तु होते होते उसकी मजल केवल जतेक में एक छोटा सा टुकड़ा रखने पर जा पहुँची। इस रीति से लड़के को ज्यलंकृत करना माना उसको प्रजापति का ही स्वरूप धारण कराना है। बाह्मण होना ज्यपीत् ज्यादा-बाह्मण जो प्रजा-पति उसका रूप धारण करना है। प्रजापति ने हुग का रूप धारण किया था उसकी कमर में मेंसला बी और हाथ में द्रश्ड था; इस कारण हम भी बाह्मण होने वाले लड़के को मृग-चर्म, मेंसला और इएड धारण कराते हैं।

इस प्रकार प्राह्मए।बटुक को प्रजापति की प्रार्थात् श्रोरायन की बहुत, सी पोपाक मिल गई। परंतु श्रोरायन की तलवार उस के पास नहीं । सिवाय श्रोरायन का चर्मसिंह का है श्रीर ब्राह्मण बदु को हरिए। का दिया गया है। इस भेद का कारण समम में नहीं आता । संमव है ओरायन के संबन्ध में ये करपनार्थे पीछे से उत्पन्न हुई हों। सिंह-चर्म की वावत कुछ कारण वतलाया जा सकता है। सावणाचार्य ने मृग राज्य के हरिया और सिंह दोनों ही अर्थ दिये हैं। इन दोनों राष्ट्रों ने ये दोनों भिन्न भिन्न अर्थ माने होंगे। मृग शब्द के सच्चे अर्थ की वावत छाज भी संशय है। अर्थात् मृग-वर्म का मूल से सिंहवर्म ऐसा अर्थ हो सकता है। अस्तु। इतना अवश्य है कि नवीन यहापनीत जिसका हुआ हो ऐसे ब्राह्मण्यदुक की पोपाक, और ओरायन की पोषाक श्रौर पारसी लोगों की कस्ति इन में ऊपर दिखलाया हुन्ना विल-इत्य साम्य श्रीर श्रीरायन का स्वरूप श्रीर उस के संवन्ध की कथाएँ श्रीक, पारसी, और भारतीय आर्थ इन तीनों जातियों के त्रापस में फटने से पहले की हैं इसमें संशय नहीं।

श्रव यदि इस नत्त्रपुर्ज के विषय में पूर्व श्रीर पश्चिम देशों की कथाओं में इतनी तुल्यता है, ऋौर भिन्न २ आर्थ राष्ट्रों में इस नत्त्रपुश्व के स्वरूप के विषय में यदि समान करपनायें हैं, इस ही प्रकार इस नक्तत्र पुश्च के आगे श्रीर पीछे के नक्तन-' पुख कैनिसमेजर क्ष (बृहन् श्वान) श्रौर कैनिस मायनर 🕆 (लबु खान) अर्थात् श्रीकों के कान्, व श्रीकान् श्रीर हंमारे श्वा और प्रश्वा अर्थात् पीछे का कुत्ता और आगे का कुत्ता वे यदि नाम से वा परम्परा से बास्तव में आयों ही के हैं, तथापि खास ' श्रोरायन का नाम भी किसी आचीन श्रार्य शब्द का स्वरूपान्तर हीना चाहिये ऐसा मानने में क्या हानि है ! श्रोरायन यह नाम चत्यन्त प्राचीन काल में ग्रीक लोगों का रक्ला हुआ है। श्रोरा-यन, फॉन, प्रकान, और अक्टीस इन चारों शब्दों में कॉन् और प्रकॉन् ये दोनों शंब्द संस्कृत के श्वन् श्रीर प्रश्वन् शंब्दों के रूपा-न्तर हैं, श्रौर श्रक्टोंस यह श्रक्तम् का रूपान्तर है ऐसा निश्रय किया है। इस से ज्ञात होता है कि वाकी वचा हुआ ओरायन भी किसी संस्कृत शब्द का ही रूपान्तर होना चाहिये ऐसा सहज ही में अनुमान होता है। परन्तु यह निश्चयं करने की काम जरा कठित है। श्रीक औरायन पारधी अर्थात शिकारी था। अर्थात उस की तुलना में यदि देखा जाय तो इमारा रुंद्र है। परनंतु रुंद्र के नामों में से कोई भी नाम श्रीरायन नाम से नहीं मिलता है। परन्तु मृगशीप-पुंच के आप्रहायस्थनाम का मूल-स्वरूप जो आप्रयुग शब्द उसका और श्रीरायन का साम्य दीखता है।

[#] व्याप । १ पुनर्वेषु के चार तारे मानने पर आकाश-गङ्गा के मजदीक के दो तारे।

· आप्रयस् शब्द का प्रथम अज्ञर जो 'आ' है उसके बदले श्रीक भाषा में 'ओ' हो सकता है। इस ही प्रकार स्त्रायन के स्थान में श्रीक शब्द इ चान हो सकता है। परन्तु र के पूर्व गु का लोप किस प्रकार हुआ यह कहना कठिन है। ऐसा लोप शब्द के श्रारम्भ में होताहै इस अकार के तो उदाहरण हैं। परन्तु ज्युत्पति । शास्त्र के मत से शीक और संस्कृत भाषाओं के परस्पर संबन्ध में इस प्रकार का शब्दों में लोग होने का उदाहरण नहीं। इतर भाषाच्यों के संबन्ध में इस प्रकार के उदाहरण बहुत से हैं। श्रीर यह नियम श्रीक वा संस्कृत भाषाओं के परस्पर संबन्ध में भी लगाया जाय तो आवयण शब्द से (श्रोर ह् श्रॉन्) श्रोरायन शब्दकी सिद्धिकी जा सकती है। परन्तु औरायन् का मूल यदि हमारे ठीक समक में नहीं आने तो भी मिल भिन आर्थ राष्ट्री की दन्त-कथाओं में जो परस्पर सादृश्य है उस का मूल-स्वरूप कोई न कोई प्राचीन आर्थ शब्द ही होना चाहिये इस में संशय नहीं। यह मूल की बात यदि ठीक न भी समभी जाय तो ऊपर किये इए निवेचन में किसी प्रकार की वाधा नहीं आती। इस उपपत्ति का आधार बहुत करके वैदिक अन्थों के बाक्यों पर ही है। श्रीर उन सब वाक्यों का उद्देश्य वसन्त संपात एक समय सगरिए नक्तत्र पर था यह बतलाने का है ये आप देख ही चुके हैं। इस उपपत्ति की पारसी और मीक दन्त-कथाओं से अच्छा जोर मिलता है । इस ही तरह जर्मन लोगों की दन्त-कथाओं का भी इस उपपत्ति से अच्छा सेद खुतता है। बहुत सी वैदिक कथाओं का इस उपपत्ति से समाधान-कारक ऋर्य लग जाता है ये बात पहिले दिखलाई जा जुकी है। इस प्रकार की यह उपपत्ति जिस से इतनी

वातों का, इतनी कहानियों का, इतनी दन्त-कथाओं का समाधान करने वाला अर्थ लग जाता है उस को सच्ची भावने में क्या हानि है! परन्तु इस उपपत्ति के प्रत्यक्त प्रमाख पूछे जाय तोकेवल वेद वचन ही दिखलाये जायेंगे। और उन के दिखला जुकने पर इस वात में किसी भी प्रकार की शङ्काको जगह नहीं रह सकती। अस्तु।

वेदाङ्ग-व्यक्तिय की कृत्तिका की स्थिति पर से निकाले हुए अनुमान पर मैनसमूलर ने व्यक्तिय किये हैं। क्योंकि वस स्थिति के संबन्ध में बेद में कोई उन्लोख नहीं। परन्तु वेद के समय यदि वसन्तर संपात, स्रगर्शीय पर या तब कृतिका पर उन्लोक होने के प्रमाण बेद में मिलेंगे कैते हैं। परन्तु इस थात का कोई, विचार कर करके आज तक विद्यान लोगों ने मूँजी बातों पर ही गर्में लवाई हैं। परन्तु यदि चन ने वैदिक सुक्कों का व्यच्छे प्रकार परीज्ञण किया होता ता उन को यह बात सहज में ही विदित हो जातो। और फिर 'संवत्सर के अन्त में खान अर्स समयन में चन को अब्द नत नहीं परन्तु विदेत को स्थान का सचा कार्य समयन में चन को अब्द नत नहीं पदी होती। यम के कुत्तों का स्थान और इन के वथ की जताइ इन वातों का वर्णन को क्यार समें उन से तथा इक की जताइ हन वातों का वर्णन को क्यार में उन से तथा इक की जताइ हन वातों का वर्णन को कियार में उन से उन से स्थान चुक वेदयान के कियार वाल अपार समुद्र जलट क्याने पर सुर्व के वदस समय के संपाद की जगर हमार देख आता है। इस वर्णन के समार समुद्र जलट क्याने पर हम समय के संपाद की जगर हमार हमी है।

कितने ही विद्वानों का यह कहना है कि वैदिक ऋषियों को आकारास्य गोल की सामान्य गति के विषय में भी ज्ञान था सो नहीं मालुम होता; फिंतु यह गत संदिग्ध है। छात की तरह कई

प्रकार के वेधयन्त्र उस समय नहीं थे, श्रीर इस ही कारण उस समय के वेघ श्रव के जितने सूक्त नहीं थे ऐसा यदि ऊपर लिखी वात का अर्थ हो तो यह वात अत्तर अत्तर सन्ती है। परन्तु वैदिक ऋषियों को सूर्य और उपा के सिवाय कुछ भी मालुम नहीं था, नज्ञ महीने अयन वर्ष आदि दातें उन लोगों को विलक्कल ही नहीं मालूम थी; ऐसा यदि इस का अर्थ हो; तो फिर इस कहने का ऋग्वेद में विलकुल आधार नहीं है । अर्जुनी अघा ये नत्तर्त्रो के नाम ऋग्वेदक में आये हैं। इस ही प्रकार नक्त्रों का सामान्य निर्देश †और चन्द्रमा का, और सूर्य‡ की गति से ऋतुओं के जराज होने का भी उल्लेख वेदों में है। देववान और पितृवान इस नाम से वर्ष के दो अयन उस समय प्रसिद्ध थे। चान्द्र और सौर वर्षों का मेल बैठाने के लिये माने हुए अधिक महीने का वर्णन ऋग्वेद × में है। वरुण ने सूर्य के लिये किया हुआ विस्तीर्ण मार्ग जो ऋत है, और जिस में बारह चादित्य खर्थान् सूर्व रक्खे गये हैं और जिस मार्ग के सूर्य आदि ब्योति कभी भी उद्वेहन नहीं करते हैं वह अर्थात् क्रान्तिवृत्त का पट्ट है। पोफेसर लड-

[ः] स्योग वहतुः प्रागात् सविता यमवास्वत् । अवासुत्ते हन्यन्ते गावोऽर्जुन्योः पर्युक्तते ॥ ऋ० १० । ८५ । १६

[ी] सीमेनादित्या बिलनः सोमेन पृथिवी मही। अयो नक्षत्राणामेषा उपस्ये सोम बाहितः॥ ३८० १० । ८५। २

[्]रेपूर्वापरं चरती जाययेती तिशु क्रीडन्ती परिवाली क्रांचरम् । विश्वान्यन्यो शुवनाभिषष्ट ऋहिस्स्यो विश्वचनायने पुनः॥ ऋ० १० । ८५१ १६

^{...} X ₹0 १-२५-6

बिग् के मत से तो अरुप्वेद में कान्तिवृत्त श्रीर विपुनद्वृत्त इस दोनों पृत्तों के बीच की नित अर्थात् तिरहोपनक का भी उल्लेख भाया है। वेद-काल में सप्तकारि 'ऋचाः' इस नाम से प्रसिद्ध थे। ऋम्बेद में आया हुआ शतभिषक् अर्थात् शततारका नक्त्र ही होना चाहिये ऐसा दीखता है । इस विचार से ऋजेद के पांचरें मगडल का चालीसवाँ सूक्त तो बहुत ही महल का है।इस स्क में सूर्य के खपास प्रहरण का वर्णन है। इस स्क की एक ऋचा में अति ऋषि ने 'सूर्य को तुरीय बहा ने जाना, यह कहा है ‡ इस का व्यर्थ ऋति ऋषि ने तुरीय नाम के वेध-यनत्र से अस्त सूर्य का वेध किया ऐसा करना चाहिये। इस रीति से ऊपर लिखें सुक्त का खींचातान किये विना हो सरल अर्थ लग जाता है। इस पर कितने ही विद्वानों का कथन है कि नैदिक ऋषियों को इतना ज्ञान होने पर भी उन सोयों को महाँ के विषय में ज्ञान नहीं था। परन्तु इस कथन में भी कोई सत्यांश नहीं। नंतनों को देखते समय गुरु श्रीर शुक्त के तुल्य श्रीवक तेज के पुंज बाले प्रहुगोल उन को न दीखेँ यह केवल असंभव बात है। शुक्त का

[ं] क्रान्तित्व अर्थात पृथ्वीका सूर्यं के पारों सरफ आगण काने का सार्ग, और एटवी का एवं पश्चिम अप्यन्त न यांच विद्यवन्त है। इस विद्यवन्त हुए से देखा को लाकात एक ले वाई जावे तो को एक लाकात में इस की सीच में कृत होगा नह काकार्ताय विद्यवद्य हुए होगा। इस विद्यवद्य करें कार्य कार्य न देखे वेहेंस अंग्र का कोना है इस की स्वार नहीं कहा नया है।

[्]रं 'सप्तर्पीतुहस्म के पुरक्षां (पुरा श्राह्मा)हत्याचक्कते वातपथ २। १। २। १ १ १ मृद्रं सूर्यं समसापन्नतेन तुरीयेण बाह्मणा विन्दद्विः १ १० ६ ६

इस पूर्व की तरफ दीखना, उसके बाद कुछ दिन पश्चिम की तरफ दीखना इस ही प्रकार उन का कुछ नियत श्रंशों तक इत्पर आना इन वातों की तरफ आगे आगे देखने वालों का लक्ष्य न गया हो यह संभव नहीं। परन्तु इस संबन्ध में केवल अनुमान पर ही ठहर जाने की जरूरत नहीं। ब्राह्मण प्रन्थों के समय ग्रह पहचान लिये गये थे इस में तो शहा ही नहीं। तैतिरीय बाह्यएक में 'ष्ट्रस्पति प्रथम तिष्य अर्थात् पुज्य मज्ज के समीप उत्पन्न हुआ। ऐसा वर्णन है। और आज भी गुरुपुज्य योग को बहुत मझलकारी समकते हैं। अब जास अपनेत 1 के संबन्ध में देखता है। यहाँ में जिन पात्रों की आव-श्यकता होती है उन में दो पात्रों के शक वा मन्थिन ये नाम है। क्रपर एक जगह इस बतला चुके हैं उस के अनुसार ये नाम पात्रों की आकारा के महगोलों के नाम पर रक्खे गये हों ऐसा दीखता है। बार्षिक संत्र सूर्य की वार्षिक गति की अतिमा ही होती है। इस कारण यह की वस्तुओं को नक्तत्र अहादिकों के नाम देना श्रात्यन्त स्वाभाविक होता है। ऊपर लिखे पात्रों को शुक्र का पात्र, मन्थिन का पात्र इस प्रकार से ही सैचिरीय संहिता में कहा है। अब शुक्र वा मन्थिन् वगैरह शब्दों का सोमरस वा दूसरा इस ही अकार का कुछ अर्थ मानने का कोई प्रमाण नहीं। इस कारण ये

[ः] गृहस्पतिः प्रथमं वायमानः। तिप्यं बक्षवमिसंबभूव । तै० मा० १। १। १। ५

[्]रे ऋ० सं १ ४-५०-१ में 'बुहस्पतिः मयमं जायमानो सहो ज्योतिषः परमे स्पोमन्, लिखा है और शिविशिव माखानं में भी ऐसा ही वचन भाषा है।

नाम प्रहों ही के थे इस में संशय नहीं। ऋग्वेद के दसवें मराडल में वेन का एक सुक्त है। वेन शब्द वेन् वा विन् (अर्थात् प्रीति करना) इस धातु से निकला है। इस सूक्त में 'सूर्य का पुत्र' 'श्रंत के श्रागे' 'ससुद्र की तरङ्गों की तरह समुद्र से श्राता है' इस प्रकार के उसके संबन्ध† में वाक्य हैं। इससे यह निश्चय होता है कि वेन यह नाम हीनस् शहद का भूल आर्थरूप होगा। शुक्र-प्रह वाचक हीनस लेटिन में शीवि की देवता है। संस्कृत का बेन राज्द भी 'प्रीति करना' जिस का ऋर्थ है ऐसे वेन धातु से धना है। इसके सिवाय यहां में शुक्र-पात्र लेते समय इस वेन फे सुक्त का उपयोग किया जाता है। इस बात की खवाल में लाने से बैदिक बेन वा लेटिन झीनस् ये एक ही होने चाहिये ऐसा मालूम होता है। अब इन शब्दों के लिझ एक नहीं हैं। लेटिन् ह्मीनम् सी-लिङ्ग है परन्तु यह लिङ्ग-भेद कुछ वड़े महल का नहीं। यूरोप में चन्द्रमा का भी इस ही प्रकार लिझ-विपर्यय हो गंया है। राक वेद काल में जाना जा चुका था इस थात का दूसरा प्रमाख भीक भाषा का 'क्रप्रिस्' यह शब्द है। यह शब्द भी शुक्र शह-वाचक है। स्वर-शास्त्र के (Phonetics) के नियम के अनु-सार संस्कृत शुक्र शब्द का त्रीक रूप कुथास् ऐसा होगा। परन्तु यूरोप में जाने पर इस बह का लिङ्ग-विपर्यय हो जाने से कुप्रास का क्रिप्रस इस प्रकार से स्त्री-लिङ्गी रूप हुन्ना है। इस रीति से

^{† &#}x27;स्वेस्य विशुम्' (१०, १२३–१) 'ऋतस्य सानी' (१०, १२३–२) 'सम्रहाद्मिसुदियर्ति देनः' (१०, १२३–२)

इस मह के लेटिन और मीक भाषाओं में कम से सीनस और कुप्रिस् इस नाम की परम्परा बृदिक बेन वा शुक्त इन रान्टों से लगाई जा सकती है। इस से यह मालुम होता है कि तीनों प्रकार के लोक एक जगह रहते थे। उस समय शुक्तमह की जानकारी हो गई थी और इस मह का नाम-करण भी हो गया था।

इस उपर लिखे हुए विवेचन में यद्यीप कुछ वार्त संदेह भरी हैं तो भी उन से यह निश्चय व्यवस्य होता है कि वैदिक ऋषियों को ज्योविष की गोटी मोटी बातों का हान व्यवस्य था। चन्द्रमा और सूर्य की वार्षिक गति से होने बाला काल-विभाग उन ने स्थिर कर लिया था, सीर वर्ष का मान भी उन ने निश्चित किया वा और चन्द्रमर्थ का उस से मेल बैठाया गया था। नवजों के उद्यक्त की भी उन ने ठीक देख भाल की थी। चन्द्रमा, सूर्य, और उन को जिन महा का सान था वे सब मह व्यवस्य किया गम के विश्चित पर्दे को कभी भी जलांच महीं जाते चन ने समम लिया था। चन्द्र और सुर्व के महस्यों की तरफ उन का बहुत लक्ष्य था। चन्द्र और सुर्व के महस्यों की तरफ उन का बहुत लक्ष्य था। चन्द्र भी सुर्व ने महस्यों की तरफ उन का बहुत लक्ष्य था। चन्द्र भी सुर्व ने महस्यों की तरफ उन का बहुत लक्ष्य था। चन्द्र भी सुर्व ने महस्यों की तरफ उन का बहुत लक्ष्य था। चन्द्र भी सुर्व ने महस्यों की तरफ उन का बहुत लक्ष्य था। चन्द्र ने साल ने नालों से सहस्य में ही मासारस्य वर्ष सम्म पर चन्द्र ने वाले नालों से सहस्य में ही मासारस्य वर्ष सम्म पर चन्द्र ने वाले नालों साहरू में ही मासारस्य वर्ष सम्म पर चन्द्र करे हो जाने चाहिय ।

[†] ये पहा वर्षात् राजिषक है, दिस को (Zodiac) कहते हैं। क्रान्ति-कृत के दोगों सरफ आठ आठ करा तक का भाग इस में शामिक होता है। चन्द्रमा सूर्य वा और शह इस ही माग में सन्ना फिरते हैं, इस से बाहर कभी नहीं जाते हैं। श्रीकम्यादि सब नक्षत्र भी इस हो पट्टे मेंहे।

यन्त्रों की सहायता के बिना ही दिन-रात कब बराबर होते हैं, इस ही प्रकार सूर्य दिलए की तरफ ध्ययनां उत्तर की तरफ किस समय जाता है यह जानना कुछ कठिन नहीं। इस कारए इसं प्रकार की साधारण वार्तें सममने की उन में शिक्त थी और वो उस ही प्रकार से जैसे सममने चाहिये उन सब वार्तों को सम-मते भी थे, ये शांत मानकर आगे का विवेचन करना चाहिये।

ऋग्वेद के पहिले सएडल में है एक ऋगा है जिसका ब्ल्लेस पहिले एक दो जगह था भी खुका है उस में 'एक कुत्ता ऋमू के लिये संबत्सर के खन्य में जंगाता है। इस अर्थ का विषय है। बह ऋषा वॉ है-

सुपुर्वासं अभवस्तरंपुरुवतागीस् क हर्दनी अवतुधत्। भ्वानं धस्तो बीधवितारंमप्रवीत् संवत्तरः हरमुचा व्यव्यतः॥

श्चर्य—हे श्च्युश्चो, तुम सोते उठ कर विचार कर रहे हो कि हे सूर्य श्चर हम को किस ने जगा दिया ? वस्ती ने (सूर्य= श्चंगोख ने) कहा कि वह अगह करने वाला खान है। और यह भी कहा कि आज संबद्धर समाप्त हो जाने पर उस ने ऐसा किया है।

ऋजु अर्थात् सूर्यं की किर्पों है यह यास्क तथा साययांचार्य का कथन है। परन्तु कई अन्य कारणों से कुछ यूरोप के विद्यानों के मत के अनुसार इस का अर्थ ऋतु करना अच्छा मालुम होता है। ये ऋतु अर्थात् ऋतु देवता वर्ष भर काम करके पीछे आगोहा अर्थात् सूर्यं के घर में वारह दिन तक शान्ति के साथ मींद में

^{† 1.1€1. 1₹.} भर्

सोता है यह वर्णन है। ये बारह दिवस छर्थान् चान्द्र श्रीर सौर वर्ष का मेल बैठाने के लिये रक्से हुए श्राधिक दिन हैं। इन बारह. दिनों का किसी भी दर्प में अन्तर्भाव न होने से ऋतुओं ने अपना काम बन्द करके इन दिनों में शान्ति के साथ नींद ली, ये वर्णन वास्तव में ठीक ही है। अब प्रश्न इतना ही है कि ऋतुओं की जगाने वाला कुत्ता कोन है। उतर के लिखे विवेचन के अनुसार वह कुत्ता अर्थात् मृग पुंज के पास का श्वान पुँज ही होना चाहिये यह स्पष्ट है। चर्थात् तालर्थ्य यह है कि इस तारकापुंज में सूर्य आया कि बसन्त ऋतु का और नये वर्ष का आरम्भ होकर ऋदुदेवता जग उठते हैं और अपना काम शुरू करते हैं। अर्थात् उस समय वसन्तसंपात श्वानपुँज के पास था। श्वानपुंज के पास वसन्तसंपात हुन्ना त्रर्थात् उत्तरावस् का ज्ञारम्भ कारगुन ही पूर्विमा को आता है और सगशीर्ष नसत्र नस्त्रमाला का श्रारम्भ होता है। इस रीति से तैत्तिरीयसंहिता के और तैति-रीयत्राक्षण के वचनों का अर्थ, लग जाता है। वसन्तसंपात स्मर्शार्प में या यह वतलाने वाला ऋग्वेद में यह स्पष्ट वाक्य है ।

एक दूसरा भी इस ही प्रकार का स्पष्ट उद्देख है। परन्तु वह जिस सूक्त में है उस का श्रयं श्राज तक किसी को श्रव्छी तरह मालूम ही नहीं हुआ। ये सूक्त श्रयोत् दसमें मस्टब्ल का मुगकिप का सूक्त है। हुपाकिप श्रयोत् कौन इस निपयों में श्रानेक विद्वानों के † श्रानेक प्रकार के तर्क हैं। परन्तु इन सब विद्वानों के मत से यह सूर्य का कोई एक स्वरूप है। श्रव यह स्वरूप

[🕆] ऋग्वेद् १०—९६

वास्तव में कीत सा है यह देखना है। धूपाकिए र.व्ह विष्णु और रांकर होनों का इन दोनों ही का वाचक है। पहले मृगशीर्ष के वर्णन में कहा जा चुका है इन दोनों देवताओं की कल्पना सग-शीर्ष नवत्र के कम से स्वोदिय वा स्वास्त समय में उगने केबीग से स्वित होने वाली वालों के कारण से ही उत्पन्न हुई होगी। इस बात को खबाल में लाने से द्याकिए इस शब्द का खर्ब इस स्कूक में शरत संपात में खाया हुआ सूर्य मानना चाहिये। इस स्कूक में जो कथा है उस का सारांश यह है कि—

'धुपाकिष सुग रूप है और इन्द्र का मित्र है। परन्तु बह चहां उनमरा होता है यहां पर यह बन्द हो जाते हैं। इस सुग ने इन्द्राणी की कुछ पसन्द की चीकों मुद्र करहीं इस कारण वो इन्द्र पर सुग को इतना सिर चड़ा लेने मुद्रुक बहुव नाराज हो गई। परन्तु इन्द्र उस की कुछ दरह न देकर डलटा दुक्कों पीछें पीछे जाने लगा। इस कारण इन्द्राणी को गुस्सा आया और उस इरिए का माथा कटने को निकलों और उस हरिएं के गीछें उस इरिए का माथा कटने को निकलों और उस हरिएं के गीछें उस इरिएं का माथा कटने की निकलों और उस हरिएं के गीछें उस इरिएं का साथा किट से किर वो कहने लगी कि शीपेंग्छेदन इन्द्राणी को सममाया। पिर वो कहने लगी कि शीपेंग्छेदन इन्द्राणी को सममाया। पिर वो कहने लगी कि शीपेंग्छेदन इन्द्राणी को इस दर्ख इन्द्र के प्यारे हिएंग को दिया गया वह दर्ख उसकों नहीं मिला किंदु किसी दूसरे को ही मिला।

इसके अनन्तर धुपांकंपि अपने घर में चीचे जाने लगा । सब इन्द्र ने उसकी संदेश भेजकर यह का आरम्भ फिर से होना चाहिये यह कहकर अपने घर फिर आने के लिये कहलाया ।

[्]र 'हरी विष्णुर्यसम्पः' अमर

जसके अनुसार जब भूपाकिप फिर इन्द्र के घर अपर की **तर**फ़ (ं उद्धः) श्राया तव उसके साथ वह पहले वाला मृग नहीं था। इस कारण वृपाकपि, इन्द्र, इन्द्राणी वहां पर आनन्द से मिले।' श्रव हम इस कथा में जो बात महत्त्व की है उसका विचार करते हैं। वृपाकिप योग से यहा वन्द हो जाता है. इन्द्राणी ने उसके पीछे कुत्ता लगा दियातव वो श्रमने घर नीचे की तरफ (नेदीयसः) गुवा और फिर उसके इन्द्र के घर स्त्राने पर बड़ा फिर स्त्रारम्भ हुए, ये इसमें महत्त्व की और न समक्ते को वातें हैं। परन्त युपाकिप इसका चर्च मृगशीर्ष में वसन्त संपात होने के समय शरन्संपात् में आने वाला सूर्व मानना चाहिये ऐसा करने से ये सत्र वार्ते अच्छी तरह समक में आती है। पहले एक स्थान पर कह चुके हैं कि पहले उत्तरायण उर्फ देवयान का आरस्भ वसन्त संपात से और दक्षिणायन उर्फ पितृयान का आरम्भ शर-स्तंपात् से होता था । अत्र ये वात प्रकट ही है कि पितृयान में कोई साभी देवकर्म व यज्ञ नहीं होता था। जब मृगशिर नद्मत्र सूर्यास्त के समयं उगने लगा पिरुवान का आरम्भ हुआ। उसके पींछे कुचा लगाकर इस कथा में उस नच्छ की पहचान होने में अब बिलम्ब की आवश्यता नहीं। ये जुत्ता अर्थीन् श्वानपुश्च ही है। अब इसके आगे प्रकट ही है कि वृपाकिप दक्तिणायन में चले जाने के कारण नीचे चला गया और आगे वसन्त संपात में फिर त्रा जाने पर अर्थात् देवयान में जाने पर ऊपर धाया फिर सिद्ध हीं है कि नूतन वर्षारस्थ होने से यह यागादिक का आरम्भ हो जाता है। अब सूर्योदय के समय यह नज़त्र उगने लग गया अर्थात् दीखने से बन्ध हो गया । सूर्य इन्द्र के घर अर्थात् उदग- यनमें जा गया इस कारण वह द्वार ग्रंग नहीं जैसा हो गया। इस गीत से ग्रुपाकिप रूपी सूर्य को शरत्संगाव का सूर्य मान लेने से इस स्क का बहुत समाधान करके सरल अर्थ लग जाता है। इससे यह नहीं समम्मना चाहिब है इस सूक्त में ग्रुपाशीर्ष वा अवानपुंज का ही केवल वर्णन है किन्तु उस समय सूर्य जिस काल में वियुवद्वुत के उत्तर वां दिल्य जाने लगता था उस समय की उसकी स्थित का भी स्पष्ट वर्णन है।

इस कथा में यदि ऋमु की कथा और जोड़ ही जाने तो ये कथायें जिस समय रचना की गई उसका समय निश्चित करने में महीं चुकने वाला विश्वास योग्य प्रमाण मिल चाता है। इस सव यातों का विचार करने से सैचिरीय संहिता और ब्राह्मणों में प्राचीन वर्णारम्भ केवल काल्पनिक न होकर वास्तव में उस समय पहले से परम्परागत होना चाहिये। ये वात अवश्य मान लेनी चाहिये। कहे हुए इस प्रकार तैचिरीय संहिता में हो वर्णारम्भों में से एक वर्षारम्भ की परम्परा ऋग्वेद तक ले जाकर पहुँचा दी। श्रीर उससे संबन्ध रखने वाली वैदिक कथाओं में, पारसी और भीक नाम की दूसरी त्रार्थ शालात्रों के पुराने बन्यों से तथा उन जातियों में प्रचलित दन्त कथाओं से पूरी एकवाक्यता होती है यह आपने देख ही लिया। एक एक राष्ट्र की कथा प्रथक् प्रथक् संभव है निर्णय न हो सकें परन्तु उन कथाओं की प्रस्पर तलना करते समय सब से एक ही अनुमान निकलता है ऐसा माळम हो तो फिर उन सब का सारांश इकट्टा किया जाय तो निर्धायक ही होना चाहिये। इन दीन राष्ट्रों की पुराण कथाओं में जो समानता है वह विद्वान लोगों को कुछ समय से ही विदित

हुई है। परन्तु ये सव लोग जिस समय एक ही जगह रहते ये जस समय का कोई सुराख न लगने से इन सन कथाओं का उन को एकीकरए करना नहीं आया। परन्तु ओरायन के संबन्ध की कथाओं से और विरोप कर उसकी वसन्तसंपात की स्थिति पर से वे सुराख हम को लगता है और उस पर से आतिप्राचीन आर्य सुवारखा के समय के प्रमाख वही समाधान करने वाली रिति से मिल जाते हैं। ओरायन कीन और कहां का यह अब समस में आया। अब इन्द्र का बुन को किंवा नमुक्तिं मार्स के फार्मा करने वाली रिति से मिल जाते हैं। ओरायन कीन और कहां का यह अब समस में आया। अब इन्द्र का बुन को किंवा नमुक्तिं मार्स का फेतालक राख कथा? किंवा नमुक्तिं मार्स का फेतालक राख कथा? किंवा नमुक्तिं सार्स की किंवा नमुक्तिं सार्स का फेतालक राख कथा? किंवा नमुक्तिं सार्स की किंवा नमुक्तिं सार्म कीं का अववा क्षा की क्षा कीं का किंवा नमुक्ति की सिंह की किंवा नमुक्ति की कीं का किंवा नमुक्ति की कीं का किंवा नम्मिक्तिं सार्म की का किंवा नम्मिक्तिं सार्म की किंवा नमुक्ति की किंवा नम्मिक्ति की किंवा नम्प किंवा नमिल किंवा नमिल किंवा निर्माण किंवा नमिल किंवा निर्माण की किंवा नमिल किंवा निर्माण किंवा निर्माण की किंवा निर्माण किंवा नमिल किंवा निर्माण किंवा नमिल किंवा निर्माण किंव निर्माण किंवा निर्माण किंव

इतना समक जाने पर किर इस विषय में ज्योतिपशास्त्र विषयक कोई कठिनता नहीं रहती। नज्ञशादिकों के स्थानपरि-वर्तन पर इस समय की गयुना करते हैं। परन्तु इस काल के मापने के कोष्ठक में संपात की प्रदक्षिणा के काल से भी जो वहें परिमाय हैं वो अब तक नहीं जाने गये! यदि इस को प्राचीन-काल के नज्ञशें के स्थान निश्चित रूप से सालुस हो जांब स्थापि उस काल का मान निश्चित करने में ये उत्तम साधन होगा।

सदैव से ऐसे प्रकार के तस्य ऋग्वेद में है और वो आक, पारसी, भारतीय श्रार्थ एक स्थान पर रहते थे उस समय के हैं। ये आप पहले देख चुके हैं। खयौत उन कथाओं का श्रीक और पारसी कथाओं की सहायता से हम स्पष्टीकरण कर सकेंगे। फाल्गुन की पूर्णिमा को किसी समय वर्षोरम्म होता था इस बात को बतलाने वाले वैत्तिशीय संहिता वा वैत्तिरीय बाह्मण के वचनों को देखते देखते हम को मृगशीर्थ का एक ऐसा नाम मिलता है कि उसका वास्तविक अर्थ ले लिया जाय तो विदिव होगा कि प्राचीन समय में एक समय वसन्तसंपात उस नवत्र पर था। इस से तैतिरीय संहिता के वचन की सत्यता का प्रमाण मिला । कारण फाल्पुन की पूर्विमा को सूर्य्य यदि दक्षिणायन में हो तो पूर्ण चन्द्र अर्थात् सूर्य के ठीक सामने उत्तरा फाल्मनी नम्त्र में होना चाहिए। अर्थात् उत्तरा फाल्गुनी नम्नत्र में उत्तरा-यण का विन्द्र आया और वसन्त सम्पात मृगशीर्ष में 🕸 आया । इस ही परिमाण से दक्षिणायन यहिं नाय की पूर्णिमा में हुआ हो बसन्त सन्पात कृत्तिका पर आता है। और पौप में होने पर वह सम्पात अधिनी पर जाता है। अर्थात् अधिनी नज्ज और पीप मास तथा कृतिका और माघ, मृगशीर्थ और फाल्गुन ये व्ययत चलन के योग से कम से बदलने वाले वर्षारम्म की जोड़िय हैं। ये सब वर्षारम्भ आर्थ सुधारणा के मिन्न भिन्न समयों में श्चम्तिल में थे यह दिखलाने वाली पुराख कथा और वचन बहुत से हैं ये श्रापने प्रथम के विवेचन में देख लिया है ।

इस प्रकार यहाँ तक हमने वैतिस्तीय संहिता में वतलाये हुए हो प्राचीन वर्षारमों में से एक का विचार किया। परन्तु उसके ही समान और वहुत करके उन ही शब्दों में कहे हुए दूसरे वचन का अर्थ कैसे करना चाहिए। इसका उत्तर ये ही हो सकता है कि जिस प्रकार एक का किया इस ही प्रकार दूसरे का निर्णय

[🛭] चित्र देखिये ।

भी करता चाहिए। फाल्युन की पूर्णिया को दिल्लायन होने से ससन सम्यात स्वाधीर्प में खाता है, उस ही तरह चैत्र पीरिवा को दिल्लायन हो तो सम्यात पुनर्वसु में खाता है। (चित्र देखिये) यह समय बहुत ही प्राचीन होता है। वेदों में संदिग्ध वातों के रिवाय उनके सम्बन्ध में कुछ नहीं मिलता है, खौर भीक वा पारती लोगों में ऐसी संदिग्ध वार्त भी नहीं हैं।

पुनर्वसु में वसन्त सन्पात था श्रथवा एस नवत्र को नचन-पक्ष में किसी समय पहला मानते थे। इस प्रकार स्पष्ट फहने वाले बचन नहीं मिलते श्रथवा उसके । चक दूसरा एक-श्राथ नाम-भी नहीं कि जिस पर से श्रायहायण में मिलने वाली घावों जैसी शातों का पता लग सके। त्यापि यह अन्थों में पुनर्वसु की प्राचीन स्थिति के छुड़ चिह्न हैं। श्रादित पुनर्वसु की श्राथिटानी देवता ही है। श्रीर एंतरेयां ब्राह्मण श्रीर तैनितीय संदिता में ऐसा कहा गया है कि 'श्रादित से सब यहां का श्रारम्भ होना चाहिए; और श्रदिति के साथ ही सब की समाप्ति होनी चाहिए। ऐसा इसको वर मिला है।

यहा देवताओं के पास से निकल गया तब उन लीगों क. क्रोई विधि याद नहीं रही और वह कहाँ गया होगा ये भी उन लोगों को नहीं माख्य हुआ। ऐसीं दशा में ... दिव ने देवताओं की मदद करके यहा का आरम्भ कर दिया। इस कारण ही उपर

[ी] यज्ञी वे देवेम्य उद्ध्यासचे देवा न क्रियनातन्तुवन् कर्तुं न प्राचा-संस्थित्वक्रीदिति त्यरेम यज्ञ-प्रवानामिति सा छथेत्यवयीत्सा वो वर युगा, इति । कृणीयिति से तसेव वरस्यूणीत सध्यायणायज्ञाः संतु महुदयना इति तथेति । (दे॰ आ॰ १-७)

लिला हुआ वर उसको सिला है। इसका खर्ष ये है — उस समय से पूर्व यह जब चाहे तव किया करते थे। परन्तु तव से वह अदिति से खारम्भ करना चाहिए ऐसा निक्षित किया। अर्थान खिदित से खारम्भ करना चाहिए ऐसा निक्षित किया। अर्थान खिदित यह वा सम्बत्सर की खारम्भ करने वाली हुई। वाज सनेपी संहिता में (४।१९) खदिति को 'उभवतः शीव्यां' खर्यान 'दोनों तरफ मस्तक बाली' कहा गया है। खौर यह सस्तक खर्यान 'दोनों तरफ मस्तक बाली' कहा गया है। खौर यह सस्तक खर्यान खदित से खारम्भ होने वाला खौर खदित के पास ही समाप्त होने वाले यह के सिर्द हैं। ऐसा टीकाकारों ने धर्य किया है।

इत दो कथाओं को जोड़कर नेदकालिक खाद्य पश्चाङ्ग के सम्बन्ध में खीर कोई वात नहीं मिलती है। तथापि इस कथा से खीर चित्रा पूर्णमासी में वर्षारम्भ होता था खीर उस ही समय से हपीरम्भ करने बाले पश्चाङ्ग थे; यह खिद्ध होता है।

यहाँ तक हमने सब मिलाकर तीन प्रकार के पश्चांक्षों का विचार किया। उनमें से सबसे पहिले काल को हम अदिति काल किया मुगरिपि-पूर्व काल कहेंगे। और इसकी अवधि अनुमान से ईस्वी सन से ६००० के हसार वर्ष से पूर्व से लेकर २००० वर्ष तक है। इस समय में पूर्व ऋषा वर्गरह वनी हों ऐसा नहीं दीखता खाधा गद्य और आधा पदा इस प्रकार के वाक्यों में इसकायों के नाम वा उनकी कियेप संकार्य ना पराज्ञ म वर्गेदह जोड़े गये होंगे। उस समय का श्रीक वा पारसी लोगों के पास कोई स्मारक नहीं रहा। और इसका कारण-इतना ही हो सकता है कि ये लोग जिस समय अपना मूल-स्थान छोड़कर निकले तब उस समय का श्रीक समय अपना मूल-स्थान छोड़कर निकले तब उस समय का श्रीकता मूल-स्थान छोड़कर निकले तब उस समय का श्रीकता मूल-स्थान छोड़कर निकले तब उस समय का श्रीकता मुला-स्थान छोड़कर निकले तब उस समय का श्रीकता परान्त मार ही साथ ले लिया। परान्त मारत के

श्रायों ने अपनी परम्परागत बातें बड़ी युक्ति से श्रद्धापूर्वक यह करके रक्की हैं।

भव जो दूसरा स्वार्तीय काल है उसकी मर्योदा स्वूल-मान से ईस्ती सम से पूर्वी २००० वर्ष से लेकर २५०० वर्ष तक है। यह समय आर्द्रो नल्व से हिरिका नल्व तक बसन्त सम्मात आर्च का समय है। यह समय सबसे महत्त्व का है। त्रहम्बेद के बहुत से सूक्त इस ही समय बने। ओर किवनी ही कथाओं की रचना हुई। इस काल के उत्तर भाग में शीक और भारतीय आर्थ आपस में एक से एक अलग हुए। और इस ही कारस से उनके प्रन्यों में तथा ऋरवेद में कृतिका-काल के सम्बन्ध में कोई प्रमास मर्दी मिलते।

यह समय विशेषकर सूक्त रचनाओं का था।

वीसरा अर्थात क्रिका का समय है । इसकी अवधि ईस्प्री सत् से पूर्व २५०० वर्ष से लेकर १४०० वर्ष पूर्व तक आती है। अर्थात क्रिका में सस्यत सम्पाद था उस समय से लेकर वेदाल क्योतिय के काल तक है । तैन्तिरीयसंहिता तथा कितने ही बातण प्रत्यों का ये ही रचना-काल है । इस समय ऋरवेदसंहिता प्रतानी हो गई थी । श्रीर उसका अर्थ भी ठीक ठीक समम में नहीं खावा या । ऋत्वस्क्षक और उनकी कथाओं के सच्चेच अर्थ के विषय में उस समय के ब्रह्मवादियों में अर्थात त्यां तो लोगों में इस्श्रात वाद विवाद होता या । न्युचितक अर्थन के सम्बन्ध में इन्द्र और तही एक इस ही प्रकार के क्षा उत्तर वाद विवाद होता या । न्युचितक अर्थन के सम्बन्ध में इन्द्र और तहत्वस्थ है । इस ही समय में सहिताओं के इसवादियां स्वात का विवाद स्वात या वाद स्वात स्वात की स्वात के का उत्तर स्वात स्वात

का खर्ष निश्चित करने का प्रयक्ष हुट्या। इस ही समय में भार-तीय लोगों में खीर चीनी लोगों ने परस्पर मेल-मिलाप खारस्भ होकर चीनी लोगों ने भारतीयों से उनकी नवन-पद्धति उड़ाली। प्राचीन संस्कृत वाङ्मय का चीया काल प्रयोत ईस्ती सन्

सं १५०० वर्ष पूर्व से लेकर ५०० वर्ष पर्यन्त है। इसको बुद्धपूर्व कहते हैं। सूत्र प्रन्य और है दर्शन इस समय में ही वने।

इस प्रकार जो समय इसने दिये हैं वो विलक्कल ठीक हैं ऐसा नहीं सममना चाहिये। जैसे जैसे पीछे जावें तैसे तैसे सी दो सी वर्ष तक का अन्तर तो कुछ नहीं के धरावर हो जाता है। तथापि स्थृलमान से वो ठीक ही है। इन सब में पुराना जो ऋदि-तिकाल है उस समय पंचाङ्गों की आवश्यकता हो गई थी। इस से जाना जाता है कि यह समय ही अर्थसुधारणा के आरम्भ का न होकर इससे कहीं बहुत पहले से आर्थ-सभ्यता का आरम्भ हो गया था यह स्पष्ट है। दूसरा जो सुगशीर्प काल है वह ईसवी सन से पूर्व ४००० वर्ष से २५०० वर्ष पर्यन्त आता है। इस समय पारसी, मीक और भारतीय आर्य जिस समय एक जगह रहते थे उस समय ही इन तीनों जातियों के अलग होने से पहले कछ वेद का भाग तैयार हो गया था यह सहज में अनुमान होता है । इस अनुमान को तुलनात्मक न्युत्पत्ति-शास्त्र से और अच्छा प्रमारा मिल जाता है। पुरानी कथाओं में प्रायः ६० साठ नांव ग्रीक और संस्कृत भाषा के तुल्य शब्दों के हैं; ऐसा प्रोफेसर मैक्स-मूलर साहव ने दिखलाया है। इतने नाम यदि दोनों में समान हैं तो ऐसी दशा में उन नाम वाले देवताओं के कृत्यों के वर्णन करने वाले सूक्त उस समय न हों यह संभव नहीं । इन तीनों

जातियों के परस्पर विभक्त होने से पहिले कविता भी हाने लग गई थी ऐसा जाना जाता है। क्योंकि रलोक के चरण के वाचक संस्कृत पद-शब्द श्रवेस्ता के पत्र शब्द और श्रीक के पीस शब्दों में समानता है।

अयन के चलन के कारण वर्पारम्भ दो वार वदला गयायदि ऐसा है तो उस वर्षारम्भ के मध्य की स्थिति के संबन्ध में और उस ही प्रकार ऋत-कालों में होने बांले परिवर्तन के विपय में फर्डी कुछ लिखा नहीं मिलता यह क्या १ और वैदिक बोगोंने उस समय श्रयनगति कैसे नहीं सममी १ ऐसे तरन यदि कोई करें तो उसका समाधान करना कुछ अधिक कठिन नहीं। संपातगति समकते के लिये गणितादि शाकों का भी ज्ञान होनां चाहिये। श्रीर सैकड़ों वर्ष तक वेध भी क्षेत्रे चाहिये। इन वाधाओं की विचार में लाने से विदित होगा कि खन्य सब राष्ट्रों के जानने से पहले भारतीयों ने अयनगति सूक्ष्म रूप से जान ली थी। हिपार्कस नाम के शीक न्योतियों ने वह गति प्रतिवर्ष कम से कम ३६ विकला मानी है। परन्तु वास्तव में वह ५०% सवा प्रचास विकला है। मारवीय ब्योतियों के सत से वह ५४ विकला है। अर्थात् ये अयनगति प्रीक लोगों से नहीं ली गई यह स्पष्ट है। यह गति उन लोगों ने स्वयं अपनी युक्ति से निकाली ऐसा मानना चाहिये ।

श्रव सगरापि से इस्तिका तक वा इस्तिका से व्यक्षिती तक वसन्त-संपात व्याने के बीच की स्थिति के विषय में कहीं हुई पता लगता है क्या यह देखना चाहिये। संवस्सर का देवता जो प्रजापति हैं उसका स्वात सुगपुष्त में हैं। परन्तु वह व्यपनी कन्या ही का खर्थात् रोहिणी को इच्छा करके उसके पीछे पीछे चलने लगा। यह उसका काम नहीं करने योग्य हुआ। इसकारका रुद्र ने उसको भार ढाला। उस कथा से वसन्त संपात के समय सूर्य मृगशिर नचत्र से थीरे धीरे हट कर रोहिणी की तरफ आने लगा यह स्पष्ट जाना जाता है। इसके आगे की रिश्वित जिसमें वसन्त संपात कृतिका में आ गया वह है। इस समय में ऋतु एक महीना पीछे हट आये इस कारण उन लोगों ने वर्षा-रम्भ फालुन में माय में ला ठहराया और नचत्रों का क्रम मृग-शिर के स्थान में कृतिका से आरम्भ किया।

इसके अनन्तर की स्थिति वेदाङ्ग-श्योविष में वर्धान की गई: है। उस समय में ये ऋतुओं का आरम्भ और १५ दिन पीढ़े: हट गया था। और वसन्त संपात भरणी में होने से उत्तरायण का आरम्भ धिनष्टा के आरम्भ में आगया था। इसके आगे की उस समय की हैं कि जिस समय समन्त संपात अधिनी नत्त्रत पर था। इस समय कर के लेक आग ये । इस सर का ऋतुओं का पश्चाङ्ग के संबंध में भरेफार जो उचित और आवस्य में भरेफार जो उचित और आवस्य में भरेफार जो उचित और आवस्य में नियासित में त्वीन सिंह के मंत्र कर में कि आग ये ये । इस सर का आवस्य में भरेफार जो उचित और आवस्य में भरेफार जो उचित और आवस्य में नियासित में त्वीन सिंह पत्रना करने का और नत्त्रत माला का धिनष्टा के वृद्ध अवस्य से आरम्भ करने का अर्थ किया ऐसा वर्णन है। स्थिर क्यार्य में आप स्थार करने का अर्थ किया ऐसा वर्णन है। स्थिर कीर उसमें विश्वानित ने एक प्रकार का नवीन आकाश उसका करने का विवार सिंह ने एक प्रकार का नवीन आकाश उसका करने का विवार

[ं] चकारान्यं च वें छोकं ऋदो वक्षत्रसंपदा । प्रति अवंग पूर्वाणि नक्षत्राणि चकार सः ॥ आदिपर्य ७१-३%

किया ऐसा वर्णून किया गया है। उसका अर्थ इतना ही है कि विश्वामित्र ने पश्चाङ्ग को नवीन-स्थिति के अनुसार सुधारने का प्रवन किया परतु वह पिद्ध नहीं हुआ और पहले ही का प्रकार अर्थात कृतिका से नक्तरों के आरम्भकरने की रीतिप्रचलित रही। परन्तु अन्त में कुछ दिन के अनन्तर और अधिक फेरफार होकर नक्तरों का आरम्भ करने की रीति का आरम्भ इत्था

इस प्रकार संपात चलन के विषय में कमनार एक नियम से चहेल संस्कृत बाह्मय में मिलने से वेदों के प्राचीनल के विषय में छुछ भी शाङ्का करते रहना ठीक नहीं। फाल्गुन की पूर्यिमासी में जिल समय वर्षोरम्भ होता था उस समय की स्कृति भाद्रपद के (पूर्णिमाना महीने के हिसाल से आधिन मास के) पिएपत्त से इम को होती है। इस विषयों में पहले विवेचन आ होती है। इस विषयों में पहले विवेचन आ एको हमति थी यह वात सजुस्हित ने से होती थी यह वात सजुस्हित ने से कार्जी जाती है। उस समय वर्षो का छारम्भ मी इस महीने से हो होता था । स्थानिक समय वर्षों का छारम्भ मी इस महीने से हो होता था । स्थानिक आवर्षों की विधि वर्षों

भ ममुस्कृति अरवाय व केलां० ६५ आवणा विधि के दो आग हैं उपाकर्म में और दूसरा बस्तर्यन इन दोमों के प्रयक् प्रथक् विकल्प से दो दो काल ममुस्यूति में दिवे हैं। वो इस प्रकार हैं—

सावण्यां भीषण्यां वा स्युपाक्त्वं यया विधि । युन्तहन्दां स्मधीयीत सासान्त्रियोऽपं पद्मारात् । युन्ते तु हन्द्वां कुर्बोहिष्ठरावर्जनं हिन । साध हान्त्रस्य वा प्राप्ते प्रविद्वा स्मधेश्वित ॥ भीष्ठ-प्रयात् भातृपद् की पूर्वमा । यह काल का विरुक्त शाखानुरोग्न से हैं चेदा हकालगों ने लिखा है

काल के त्रारम्भ में होते चाहिये ऐसा- श्राधनायन गृह्यसूत्र से चिदित होता !

(आ॰ गृ॰ सु॰ ३। ५। २) परः तु आगे चलकर वह आवरा के महीने में होने लगो। इस में कारण यह है कि संपात के हट जाने से वर्षा अध्य १ महीना पीछा हट गया। और वह उस ही प्रकार हटते हटते अब तो व्येष्ठा तक आ गया है। इस मात को देखते अध्यक्षों के समय में होने वाले रेर कार के चिन्ह इमारे साहित्य में किसी अंश में मिलते हैं ऐसा कहा जाय तो कोई हानि नहीं। परन्तु इस प्रमाण को वर्षास्त्र में होने वाले केर बदल के जितने प्रमाण मिलते हैं और उन की जितना महत्व है उतना महत्व नहीं दिया जा सकता। कारण उस में ये हैं कि भिन्न सिन्न स्थानों में ऋतु भिन्न मिन्न समर्थों में होते हैं। अस्तु।

ख्य इतना ही देखना वाकी रह गया है कि इतने प्रमाणों के हारा निश्चित किया हुआ वेदकाल प्राचीन वा नवीन विहानों के मत के अनुदूरल भी है कि नहीं । जमेन के परिवत साहवे में भूगोल और इविहाद विषयक प्रमाणों के ऐसा अनुमान निकाला कि भारत के साहित्य का आरम्भ भारतीय लोग और गारसी लोग जिस समय एक स्थान में रहते थे उस समय तक पहुँचाया जा सकता है। मेन्द्र अवेस्ता नाम के पारसी लोगों के धर्म प्रमय में ऐसे कुछ भाग हैं कि जिन को वैदिक सुक्तों का स्थान्तर माना जा सकता है। इस प्रमाण से वेदम साहव के अपर लिखे हुए कवान की वड़ी पुष्टि मिलती है। हावटर ही के मताहासार वेवर का कमन सत्य ठहराने के विदे प्रम्या का काल ईसकी सन् से पूर्व २९०० वर्ष मान लिया जाने तो वस है। परन्तु पारसी लोग

ज़िस समय एकत्र रहते थे उस समय बसन्त संपात स्वाशिर नवत्र पर या यह दिखलाया जा सकता है ये वात डा॰ हाँ। की माछम नहीं थी परन्तु अब माछम होने पर बेदकाल ईसवी सन् से पूर्व ५००० वर्ष जितना पीछे ले जाने में कोई भी संयुक्तिक आपित्त नहीं चाती।

पारसी धर्म का संस्थापक जो जोरास्तर है वह श्रूरोप के ट्रोजन युद्ध से (जो ईसबी सन् से पूर्व १८०० वर्ष पहले हुआ था) अनुमान ६०० वर्ष पूर्व हुआ था ऐसा लीडिया देश के झँयस नाम के प्रन्थकार का मत है। यह प्रन्थकार ईसवी सन् से ४७० वर्ष पूर्व का है। हमारे हिसान को देखते पारसी श्रीर हिन्द लोग गुग शीर्षकाल के द्वितीयार्थ में (ईसवी सन् से पूर्व ३००० से २५०० तक) श्रापस में एक से एक द्र हुए। श्रव. बदि ये मान लिया जाय कि ये दात डा० ही ज्यादि विद्वानों के मतानुसार इस समय से बहुत पीछे हुई तो ईसवी सन् ५ वें शतक. के प्रत्थकारों ने इस बात को कुछ ही दिन पहले हुई ऐसा लिखा होता। परन्तु ऊपर लिखे श्रनुसार मांथस ऐसा नहीं कहता है। अर्थीत् इस बात से पारसी और हिन्दी लोग जिस समय एक से एक अलग हुए वह काल ईखवी सन् से पूर्व २५०० वर्ष पूर्व से श्रीर आगे श्रागे होना चाहिये। अव श्रीक वत्त्ववेत्ता ऑरिस्ता-तल (जो ईसबी सन् से २२० वर्ष पूर्व था) वह इससे और जागे जाकर कहता है कि मोरास्टर पुटो से ५००० वा ६००० वर्ष पहले हुआ था। यदि इस अङ्क को अवि निश्चित न भी मार्ने तथापि इतना अवस्य कहा जा सकता है कि आँरिस्तावल से पहले जोरास्तार बहुत प्राचीनकाल में हो गया, ऐसी लोगों की.

समम हो चुकी थी यह स्मष्ट दीसता है। बन जीगस्तर बहि इतना प्राचीन हो तो स्पष्ट ही है कि देद बससे भी प्राचीन होने चाहियें।

ब्सरी, एक और बात विकार करने लावक है कि प्रीस देश में होमर किन ने ईलियह नाम का काव्य ईसी सन् हों १,००० वर्ष पूर्व रचा या। और इतिसद काव्य ना नैदिक प्रन्यों की भाग इतनी मिन्न है कि मीक और हिन्दू इन दोनों जातियों का फटान होने के बहुत काल पीछे दोनों की नामाओं में भेद पंत्रने के लिए इचारों वर्ष बीतने चाहिए। अर्थात ओरामन अथना सुगरीतर की फ़जा रची जाने के मीखे और वसन्त सस्यात क्रिका में जाने के एक्स अर्थात् ईसी सन् से पूर्व २५०० से। २००० वर्षा तक के उत्तता भोक और हिन्दू आदियों का कटान हुआ ऐसा कहना छाइक अर्थात ही

हमारे जायन्त क्षेत्राम बुद्धि वा महा विद्वाना महातातियों का बा परिहतों का जी यह मता है। कि वेदा अनादि वा क्षेत्रस्त हैं इसका विचार करते हैं।

प्रन्य, रूपर शिखे हुए समय में प्रकट हुए हैं ऐसा भी वा मानते हैं। अर्थात प्रकट हुए हुए अन्य अनाहि ही होने चाहिए यह कोई नियम नहीं है।

ऐसा यदि है तो श्रुति मन्य प्रकट हुए हुए हैं इतने ही से अवादि हैं ऐसा कहना ठीक नहीं हो सकता । ध्यंगीत महावादी लोगों का ऐसा मत होने में दूसरा कुछ कारण होना चाहिए । इन महावादियों में से कितने हो लोग ईसी सन् से पूर्व सैंकड़ों वर्ष पृष्टिले हों नुके हैं। और एस समय वेद अनादि हैं ऐसी पुराने समय से आई हुई परस्परागत करपना पर ही उन लोगों ने अपना मत ठहराया या ऐसा उसर किये हुए विवेचन में स्थिर किये हुए वेद काल से सिद्ध होता है।

खुस्ती धर्मशास्त्र के अनुसार देखने से जगत की उत्पत्ति ईसी सन् से पूर्व ४००० वर्ष से अनुमान सिद्ध हुई । अर्थात् स्नृस्ती प्रत्यकारी की प्राचीनता कररना करने की संजिल इस वर्ष संस्था से आगे नहीं पहुँच सकी। और ४००० से पूर्व को कोई वात समक्ष में न आने से जगत् की उत्पत्ति ही उस समय हुई ऐसा इन लोगों ने स्थिर कर लिया।

हमारे ब्रह्मवंदियों का भी लगसग ये ही प्रकार दीखता है। उत्तर दिखलाया जा चुका है कि वैदिक काल में विशेष उत्तरि का समय हैंसी सन् से पूर्व ४००० वर्ष के लगभग था। श्रीर यहमी सम्भव है कि कदाचित इससे और भी ग्राचीन हो, क्योंकि ऐसा कहने के लिए भी थोड़े बहुत प्रभाश हैं।

वेदों का खरूप अज्ञारता वैसे का वैसा न रहकर काल वश उनमें कुछ अन्तर पढ़ गया हो परन्तु उनका तालये कुछ वदला नहीं। इस ही कारण इतने प्राचीन काल से वो आ . एहें हैं। यह देखकर जैसिनि, पाणिली आदि प्राचीन महानाष्ट्रियों ने वेद जगत् के आरम्भ से अर्थात् जानी हुई वार्ती के आरम्भकाल से अस्तिल में है और तो क्या अनादि हैं ऐसा ठहराया है।

इस प्रकार इसारे प्राचीन साहित्य में भिलने वाली क्याओं तथा ज्योतिय विषयक इहेलों के पूर्ण विचार से नेद का समय इंसी सन् से पूर्व ४००० वर्ष के लगभग यदि निवाय किया जाय तो बेद काल के सम्बन्ध में भारतीय वा यूरोपीयन और प्राचीन वा नवीन विद्वानों में प्रचलित हुई हुई बातों वा मुगों का समामान करने वाली रीति से अर्थ लगाया जा सकता है। इस प्रकार सव पातों का वर्धार्थ अर्थ लगाया जा सकता है। इस प्रकार सव पातों का वर्धार्थ अर्थ लग जाने से अपर लिखे हुए काल के माने से सार्थ सम्मयता की अर्थव्यन प्राचीन काल की म्यादा बर्दमान काल के हान की स्थित में जहाँ वक ही सके वहाँ तक ठीकठीक ठहराई जा सकती है कि नहीं यह निअय करने का काम विद्वानों। के हाय ही रसना चाहिए।

इस समय के निश्चित करने में जिस सामयी का उपयोग किया गया गया है वह आकारा की कभी भी नहीं चुकते जाती व कभी भी वन्द नहीं होने वाली जो स्टष्टि की घड़ी है वह है। इससे अधिक विश्वास योग्य वपाय मिलना सम्भव नहीं ऐसा कहने में कोई हानि नहीं। उपर के विवेचन में जो वार्ते प्रमाण के रूप में ली गई हैं उनका इस संसार में एकदम नष्ट हो जाने का हुग धवसर एक दो वार आया था। श्रीक लीकों ने इकि-

[†] मूळ पुस्तक लोकमान्य तिलक ने ईरवी सन् १८९२ के बगमग लिसा था। अब तक इस पुस्तक के बहुत से सिद्धान्त सर्वमान्य होगवे हैं।

रिशवन लोगों से ब्योसिक-सास की परिमापा जिस समय उड़ाली एस समय ये सब कथायें नट हो जातीं परन्तु सर्वेद से ब्योस्यन् आहि नाम और इस सम्बन्ध की कथायें केवल इतनी बात कस समय वह रही। इस ही प्रकार नृस्ता अवसर भी आया था। वह की था कि नेस्सन वा नेपोलियन इन नीरों ने जब बढ़े बढ़े पराक्रम दिखालये उस समय उनके सम्मान हेतु वा उनका नाम जिस्साई करने के हेतु इंग्लैंड-वा जमेनी में ऐसा विचार उत्पन्न हुआ था कि स्वागीप पुन्त का पहलें को औरायन नाम वहल कर नेस्सन था नेपोलियन ऐसे नाम देन चाहिए। परन्तु औरायन के सुदेव से यह अवसर भी टल गया। बीट श्री श्री आज तक साहस प्रिय मा देनीयमान जो औरायन है वह अपने सेवक को किनम् (श्री न) अधिक महत्त्व साथ नेस्सन है वह अपने सेवक को किनम् (श्री न) अधिक महत्त्व साथ नेस्सन है वह अपने सेवक को किनम् (श्री न) अधिक महत्त्व साथ नेस्सन वो नेपोलियन के समय से किनते ही गुख अधिक महत्त्व से परम पढ़िन को आप तो को लोगों का इतिहास ई उसके एक प्राचीन काल का समस्य दिला रहा है।

संसंज

परिशिष्ट

वैत्तिरीय संहिता का तीन प्रकार के भिन्न भिन्न वर्षीरम्भ यतलाने वाला खतुवाक---

संवत्त्ररायं र्शित्वयमोणा पकाण्डकार्यं दीहारानेया वै सैवन् रहारस्य पत्नी येरेकाष्ट्रकेतस्यां चा युव वृता र राभि व्यक्ति सासाद्वेय सैवरम्यसारम्यं दीहान्त धार्त्व चा पते सैवरम्यसामिन् रीहान्ते च पंकाण्डकार्या दीहान्तेतनामानाञ्चत् भवतः क्रम्यानीः पूर्णमाले रीचरम्यस्य चा प्रतत् संवत्तम्यस्य यत्केरगुनीपूर्णमालो मुख्यत् प्रव संवत्तम्यसारम्यं दीहान्ते तस्येक्व निर्या यत्कामोध्ये : विवृत्वान्त्यंपर्यते विचापूर्णमाले वीह्यस्यस्य यत्केरगुनीपूर्णमालो वस्य न ; क्राम्यन निर्या भयति चतुरहे पुरस्तान्याण्यस्य दीहान्ते तस्य न ; क्रम्यन निर्या भयति चतुरहे पुरस्तान्याण्यस्य दीहान्ते तस्य न ; क्रम्यस्य स्वयं संवयते प्रयुक्ति मार्चा ख्रमिसंचयन्ते ते पृष्यक्त व्यक्तिम् ताल्यस्यात् विद्यत्ति मार्चा ख्रमिसंचयन्ते ते पृष्यक्त विद्यति ताल्यस्यात् क्रीहिन्त वाल्यस्यात् क्रीहिन्त ताल्यस्यात् क्रीहिन्त वाल्यस्यात् विद्यान । क्रीहिन्त वाल्यस्यात् विद्यान्यस्य स्वान्ता ।

(रीवि॰ स॰ ७-४-८)

इस ही अर्थ वाला सामवेद के तारहरा नाहरए का

শ্বনুবাক—

पकाष्टकायां दीनेरत् ॥ १ ॥ एषावै संवत्सरस्य पत्नी यदेकाएकैतस्यां वा पता धार्ति वसति साज्ञादेव तत्संवत्सरमारभ्य दीज्ञन्ते ॥ २ ॥ . . . तस्य सा निर्या यदपोऽनभिनन्दन्तो ऽभ्यवयन्ति ॥ ३ ॥ विञ्चित्रं वा एते संवत्सरस्याभिदीत्तन्ते य एकाष्टकार्या दीचन्तेऽतनामानावृत् भवतः॥ ४॥ · · · · · आर्ते वा पते संवत्सरस्याभिदीक्षन्ते वें उतनामानावृत् श्राभिवीचन्ते ॥ ४॥ सस्मादेकाएकायां त दीस्यम् ॥ ६॥ फाल्युने दीक्षेरन्॥ ७॥ ... मुखं वा एतत्संवत्सरस्य यत्फाल्गुनी मुखत एव तत्संवत्सर-मारभ्य दीचन्ते ॥ ५ ॥ 🦤 तस्य सा निर्या यत्समोधे विषुवान संपद्यते ॥ ६ ॥ चित्रापूर्णमासे दीहेरन् ॥ १० ॥ चन्नुर्वा एतत् संवत्सरस्य यश्चित्रापूर्णमासो मुखतो वै चन्नु-र्भुखत एव तत्संवत्सरमारम्य दीवंन्ते तस्य न निर्योस्ति ॥१९॥ चतुरहे पुरस्तान् पौर्णमास्या दीन्तरन् ॥ १२ ॥ तेषामेकाष्ट्रकायां अयःसंपद्यते तेनैकाष्ट्रकां न संबद कुर्वन्ति ॥१३॥ तेषां पूर्वपन्ने सुत्या संपुद्यते पूर्वपन्ने मासाः संतिष्टमाना यन्ति

(i)

पूर्वपत्त उत्तिष्ठान्त तानुत्तिष्ठवः परावः श्रोषधयोऽनृत्तिष्ठन्ति तान् कल्याणी वागप्तिवद्गत्यप्रतसुरिमे सत्रिण इति ते राष्ट्र-यन्ति ॥ १५ ॥

(ताण्डय झाझण ५-९)

अरबेद के दशम मण्डल में घृषाकिष का सूक्त-

विहि सोतोरस्मृत नेन्द्रं हेवर्ममंसत ।

यत्रा मदद्वुपार्कपिर्थः पुष्रेषु मत्त्वेखा विश्वसमादिन्द्र उत्तरः॥१॥

इस स्क में इन्द्र, इन्द्राणी और हुपाकीप के संवाद का वर्णन है। परंग्यु इस में भिन्न भिन्न पत्वायें किस किस को श्रीक है, इस संवन्ध में टीकाकारों का मतमेद है। सायणाचायें प्रथम ऋचा को इन्द्र को टिक्त बतलाते हैं, किंतु माधवमह के मत से यह इन्द्राणी को टिक्ति है, ऐसा सायणाचार्य हो जिसते हैं। इन्द्राणी इन्द्र से कहती है—

धार्य—स्तामी धूपाकि जिस्तं स्थान में (सोम की) समृद्धिवाले यज्ञ में प्रतब होता है, (वह स्थान में नवमान) सोमाभिनन से छैट कर हम्द्रदेन की कुळ नहीं मानता ऐसा होता है। तवापि मेरा मित्र हम्द्र जिस के उत्तर माग में है॥ १॥

> परा हीन्द्र धार्वसि वृपाकेषुरित व्यथिः। नो अह प्रविन्दस्यन्यन् सोर्मपीतये विर्थवं।। २॥

(साधवसद ने--हन्त्राणी के जिये वैचार किया हुना हचित्रं नर सूचा-कपि (इन्त्र प्रत) रूपी किसी ग्रग ने दूपित कर दिया इस कारण यह इन्त्र से कहती है--यह इस स्कूक ना स्तर्भ दिया है। प्रयम क्ष्त्रा में केलो कसुतार जय हन्द्राणी ने इन्त्र से कहा तब इन्त्र पुपाकिप के पीछे जाने क्या, उस समय फिर इन्द्राणी कससे कहती है।)

व्यर्थ—हे इन्द्र ! तू बुयकिए के पीछ बीर से दौहता है और सोस-पान के लिये और कहीं नहीं बाता है (यह कैसे. १) इन्द्र िश्वके इत्यादि । [इसमें परा धर्मात् कुपाकपि बही गया वह प्रदेश है ।] (किंमुयं त्वां वृपाकंपिर्वकार हरितो मृतः। यस्मा हरस्यसीहुन्वायों वो पुष्टिमद्वसु विश्वे ॥ ३॥

(अजुक्रमणिका का अञ्चलरण करके सायणाचार्य इस अचा को इन्द्राणी की समसते हैं। इसका अर्थ ये है—('हे इन्द्र) इस (इपा-कि रूपी) हरितवर्ण के स्रुप ने तेता ऐसा क्या (प्रिय) किया है, जो उसको मु किसी उदार मञ्जूष्य की तरह पोचयुक्त धन देता है। इन्द्र ० परन्तु कुछ जर्मन देश के विद्वान इस अचा को इन्द्र की उक्ति बतलाते हैं)

व्यथं—(हे इन्द्राणि,) इस हरितवर्ण के मृग ने तेरा ऐसा क्या (जुक्सान) किया कि ए, उस पर १तना फ्रीय करें ? बह क्या पोच पुक धन था क्या १ हन्द्र निवा के उत्तरकाम में हो है ॥ ३॥

यामिमं स्व वृषाकेपि प्रियमिन्द्रामि रह्मसि । श्वान्वस्य कंभिपदिष् कर्णे वराह्युविश्वं ॥ ४ ॥ भ्रिया तुष्टानि भेक्षिज्येसा व्यंदृदुयत् ।

श्रियो तथान मक्तपन्यक्षा न्यय्दुपत्। शिरोन्यंस्य राविष्टं न सुगं दुष्कृते अुवं विश्वं०॥ ४॥

(तूसरी करना में इन्द्र को हुपाकिष के सावन्य में को प्रीति थी, इस यायत इन्द्राणी उस पर नारांज हो गईं। परन्तु इतने से उसकी तृष्ट्रि न हुई और वह उसकी यह और कहती है।)

अर्थ — हे इन्द्र, जिस लिये तू अपने प्रिय प्रयाकिय का रक्षण क्रता है, इसलिये नगर की इच्छा करनेवाला कुचा उसके कान को कादता है। (क्षणा,) इस कांप ने अरे पतन्द्र का प्रत कुक्त पदार्थ यह कर दिया (अर्थात) इस कांग्य वास्तन में सैंने उसका माया ही कैयल काट बाला है, काला ये है कि पाप करनेवाले की सुझ नहीं होना चाहिये। इन्द्र निक्ष का इत्यादि ॥ ४॥ भ [वित्र में दिखलाये हुए अनुसार स्ट्रगग्नीयें का आकार कल्पना करने पर स्ट्रग के कान को लहते बाळा हुत्ता अर्थोत् कैनिस मेनर (श्वान) उर्फ ब्याच है यह सहज्ज में समझ में आ जावगा।]

मत्स्रीत सुंभस्तरीय न सुयार्श्वतरा भुवत्। 📜

न मत्यतिच्यनीयसी न सक्ध्युद्यमीयसी विश्व०॥६॥

(इस सन्त्र में इन्द्राणो अवनी धन्यता सामती है। वह कहती है) प्रार्थ---नेरे सिवाय दूसरी कोई को आपवती नहीं है, और न खुत्ती है। इसहो प्रकार मेरे सिवाय दूसरी कोई भी अपने पनि को सब प्रकार से आनन्द देने वालो भी नहीं है। इन्द्र विश्व के॰ ॥ १॥.

हुने श्रेंब सुलाभिक्र यथैवाङ अंकिप्यति । भ्रस्सम्में श्रेष्ठ सर्विय में शिर्री हुदीन हृप्यति विश्वं० ॥७॥ कि सुंवाहो संसुरे पृश्वंस पृथंताघने ।

कि शेरपत्नि नुस्त्वमुभ्यमीपि नुपार्कपि विश्वं ॥ = ॥

(अंतुक्रमणिका के अनुसार सायनायार्थ इन क्रवाओं को क्रम से श्वाकिए और इन्द्र की तएफ क्याते हैं। परन्तु उसके अनुसार पहिली का अर्थ श्रेक नहीं जवता है। इस कारण दोनों क्रवाये इन्द्रकों ही वावत समझना कच्छा है। साथनायार्थ का अर्थ है— हे आयबाकिनी माता ! त्र कहती है बैसे ही होती मेरे पिता को एं इन्द्र को देता सारा शरीर जानन देनो इलादि। इसमें ने इसका अर्थ सुक्रो ऐसा सीधा न करके में पिता को पीता है। इस कारण ये श्रन्द इन्द्र के सुख से वच्छा श्रोम हेते हैं।)

ं अर्थ--हे मान्यमालिमी सी ! तू कहती है उसही प्रकार सत्य है।

तरे सब अवयद (असत्, स्विम, बावित) सुक्को सुखंदाधी हो है। (पर्दे) हे सोमन को 1 (सुन्दर बाहु, सुन्दर, अंगुली, सुन्दर केस व सुन्दर जंदन सब्देवालों) हे श्रूपलिं, तुं अपने हुवाकंपि पर हतनी क्यों नाराज हुई ? इन्द्र विश्व के उत्तर संग्रा हो में हैं। जाएट ॥ १०

अवीरिमिन् माम्य शराक्षकी प्रेन्यते । व्याप्ति भी विश्वविधानिक विधानिक व

(इन्द्राणी इस पर उत्तर देती है।)

सर्थ-हे वातक, (संग-इपाकिए) सुप्तको (मार्गो) व अवीरा समझता है। परत में वीरमाता, इन्द्र की परनी वा मर्दर्स की मित्र हैं। इन्द्रं विकव के हुत्यादि ॥ ९ ॥

सहोत्रं स्मे पुरा नारी समेन वार्ष गच्छति। भेषा ऋतस्य भीरिकीस्ट्रपत्नी महीयते विश्वे ॥ १०॥ इन्ह्राकी साछ नारिष्ठ समगासदमध्यम्। मुक्तस्या अपूरं कुन कुरसा मरते पतिविश्वं०॥ ११॥

(जर्मन के विद्वार १० वीं परचा हुमाकिए की और 11 वीं हुमाक पार्टी की समझते हैं। सानणाचार दोनी फचाओं को इन्द्र ही की सम-क्षते हैं। कैसे भी माना जाय सिंध वार्य में अधिक करवर नहीं होता।)

क्रयं—सत्य की विधानी, चीर ससवा, वा इन्युपली ऐसी ये जो स्त्री है वो एक में वा संग्राम में जाती है और सर्वत्र उसकी स्तुति होती है। इन्य विश्व के इत्यादि। सब बिच्यों में इताणी सायवती हैं। ऐसा सुता जाता है। कारण उसका चीत जी इन्द्र है वह हुन्ना सेकर कमी भी मता नहीं है, ॥ १० ॥ १९॥ मता नहीं है, ॥ १० ॥ १९॥ नाहासिन्द्राणि यारणं संबेधु वृष्यक्षिपेक्विते । । १२ ॥ यस्येदमध्ये प्रविः प्रिये वेधेषु गुच्छुति विश्वे ॥ १२ ॥

(ये ऋचा इन्द्र की उक्तिः में है.)

कार्य-हे इन्द्राणी, (सेरा) सित्र जो ब्रूपाकिए हैं उसके बिना श्रुक्कों चैन नहीं पदता । उसकी पसन्द की चीन जल से पवित्र हवि देवतानों की सरफ जाता है। इन्द्र विश्व की० इत्यादि॥ १२॥

बुपाकपांखि रेविति सुपुंत्र आहु सुस्तुवे । असत्त रन्द्र उत्तर्थः प्रियं कवित्करं हविविश्वं ॥ १३ ॥

(हल जरवा में इपाक्यावि इस राज्य ने नही गड़बई मजाई है) -इपाक्यावी लयांच व्याक्तिकी माता ऐसा कितने ही समसते हैं, और कितने ही इपाकिप की की ऐसा समसते हैं। यह क्या इप्योक्ति के विदा करने कही हुई होने के कारण त्यास अमें मानने पर प्राक्ति वर्षात् इन्त्र को इपानी समस्ता वाहिने। विळळी क्या में कहा हुआ इपाकिप की यसन्द का हांच साने के लिये इन्द्र इन्द्राणी से आजा गोगता है।

व्यर्थ--हे धनवति, हे सुप्रवाली, हे अपनी पुत्रनभ्वाली स्ट्राणि इस तेरे हन्द्रको प्रमानमी सुनकर या परान्द्र आया हुआ द्वांत नाने हे । (कारण) हन्द्र विश्व का॰ दायादि ॥ १३ ॥

उत्पो हि से पर्श्वदश खार्फ प्रचेलित विद्यातिस् । उताहर्माय पीत्र पहुमा कुसी प्रंपाति से विश्वं ॥ १७ ॥ सर्थ-सेरे क्ष्यं एकदम पन्द्रह या बीस उसा प्रज्ञान सिकात है । मैं उनको साकर कह बारी करवाया मजबूत हो जावँमा। और सेरी दोनों इसें उससे भर लांचगी ॥ १० ॥ [सन्धे उद्या समाने की बार्ज क्रायेद के समय में भी नहीं थी। कर, १, १६२, ४२ में 'डामार्ग' पृषितम-पवन्त वीरास्तानि घमीणि प्रयमान्या सन् — वीर्यसाली यतमान मजबूत संसा सिकाते थे। परन्तु वो धर्म पुराने थे। ऐसा कहा है। २८ नक्तन और ७ प्रह कुल मिला कर २५ उसा हस स्थान में माने गये। होंगे ऐसा जाना जाता है।

बुष्भो न तिगम श्रृंकोऽन्तर्यथेषु रोहंबत्। संघस्तं इन्द्रशं हृदे यंते सुनोति भावयुर्वित्रवं ॥ १४ ॥ न सेसे यस्य रंपतेऽन्तरा सुष्पया ई कपूर्ते । सेदीसे यस्य रोम्सं निषेत्रयो सिज्नमर्ते विश्वं० ॥ १६ ॥ न सेसे यस्य रोम्सं निषेत्रयो विज्ञमर्ते विश्वं० ॥ १० ॥ सदीसे यस्य रोम्सं निषेत्रयो स्वर्णाकृष्या ।

दार्थे—(इन्द्राणी कहती है—) ठांचे सीमों वास्ता बैक जिस प्रकार गीओं के समुद्द में वर्णना काता है और कोंच् करता है (समझी प्रकार हे इन्द्रा तु मेरे पास क्रीता कर) अपने के दणक कालांक और प्रेम की इच्छा करनेवाली (इन्द्राणी) ठेरे किये जो सीमरस निकासकी है यह तेरे हवस को मुसकारक होयों 8 2% ||

(१६ वीं वा १७ वीं इन दोनों ऋषाओं में इन्द्र और इन्द्राणी के श्रीच मैधुन सम्बन्धी सम्बाद का वर्णन है।)

श्रवामिन्द्र पुषाकंपिः परेखंत द्वतं विद्वतं । श्राप्तिं सूनां नवं चकमादेघस्पान श्राप्तितं विद्यतं ॥ १८ ॥ श्रवमिम विचाकंशद्वितिन्दन्ता समावित् । विचामि पाक सुल्लेनोमि धीरमेखाकश्चे विद्यतं ॥ १६ ॥ अयं—(इस प्रकार मदल होने पर इन्हणी कहनी है) है इन्द्र, नृस्तरा जो जारा प्राणी है (इसकिए नहीं) जह इस इया किए को ही है की है, और (अस प्राणी को काटकर सिमान के स्टियों) एक इसक, चुला, एक मता बर्तन और ईपन से अरी हुई एक गाड़ी भी उसकी को हो। इस प्रकार इन्ह बीच में पहुजाते के कारण दुगाकीय बचाया गया। इन्हाणी तिसका स्ततक काटने को तैयार हुई वह स्रग स्पाकीय नहीं किंदु दूसरा ही कोई या ऐसा इन्ह्रणी के कहने पर आर्थ इयाकीय के सरस्वण के लिये आमनित्त होकर इन्ह्रणी के कहने पर आर्थ इयाकीय के सरस्वण के लिये आमनित्त होकर इन्ह्र कहता है)

रुप्ये—इस प्रकार में दाल और आर्य इनमें भेद देवा, जाता है। और सोम्परस कादने वाले के पास से. में यह सोमरस पीता हूं. और इदिमान् यजमान की तरफ रुद्ध रखता हूँ ॥ १८॥ १९॥

धन्त्रं च यत्कृतंत्रं च कविस्त्रिचा वि योजना । नेदीयसो चुपाक्रोस्त्रसिंहे गृहाँ उप विश्यं०॥ २०॥

इस आचा में इन्द्र इपाकिएको अपने निज के घर जाकर किर हमारे पर आजो इस प्रकार करता है। अब यह प्रस्त है कि इपाकिए और इन्द्र इन दोनों के घर हैं कहीं। यन्य, इन्तर्म और नेदीयस् इन सम्वी जा सायायायायों ने निरुद्ध, व अपन्य रहित देश, कर्तनीन अपन्य (जिल्हों कुछ जो उनेके योग्य हैं ऐसा) या अतिमानेन समीपस्य (जिल्हों कुछ जो उनेके योग्य हैं ऐसा) या अतिमानेन समीपस्य [साहपृष्ट] ऐसा अर्थ दिया है। यरन्त यह बात पूर्वापर सदमें से जुद्धती नहीं। दुपाकिप सूर्य का कोई जा स्वरूप दे उसकी अरण्य में जाकर क्या करना है। और यह आरण्य किर कींक्सता है। ऋ० ३-१-५-८ इसमें धन्त इस कान्य का वर्ष आरण्य किर कींक्सता है। ऋ० ३-१-५-८ इसमें धन्त इस कान्य का वर्ष आरण्य किर कींक्सता है। क्षर है। दिया है। यह साव्यायायों ने निया है। यह साव्यायायों ने निया है। यह साव्यायायों ने स्वा है। इसमें हुत्तर नेत्र कींक्सता है। अर्थ इस्ति गानिक्सता है। अर्थ इस्ति इस्ति गानिक्सता है। अर्थ इस्ति इस्ति वार्सिक गानिक्सता है। अर्थ इस्ति इस्ति वार्सिक गानिक्सता है। अर्थ इस्ति इस्ति वार्सिक गानिक्सता है। अर्थ इस्ति इस्ति इस्त वार्सिक गानिक्सता है। अर्थ इस्त इस्त वार्सिक गानिक्सता है। अर्थ इस्त इस्त वार्सिक गानिक्सता है। इसके इस्त वार्स इस्त इस्त वार्स इस्त वार्स इस्त इस्त वार्स वार्स इस्त वार्स वार्स इस्त वार्स इस्त वार्स इस्त वार्स इस्त वार्स वार्स इस्त वार्स इस्त वार्स इस्त वार्स इस्त वार्स इस्त वार्स इस्त वार्स वार्स इस्त वार्स इस्त वार्स वार्स इस्त वार्स इस्त वार्स इस्त वार्स इस्त वार्स वार्स इस्त वार्स इस्त वार्स इस्त वार्स इस्त वार्स वार्स वार्स इस्त वार्स वार्स इस्त वार्स इस्त वार्स इस्त वार्स इस्त वार्स वार्स इस्त वार्स वार्स इस्त वार्स इस्त वार्स वार्स

उर्फ पितृवान है। 'यत्रावरीभन' दिवा' [ऋ॰ ९, 112-८] इसमें आया हुआ अवरुद्ध आकांत या यह पत्त छता यह एक ही हैं। दक्षिण गोलार्थ की पूरी जानकारी न होने के कारण वह भन्य कारिहिन्द (कुछ) योजन पर हैं ऐसा नोपमं कहा है। अस्तुः। इसमें इतना निक्रम होता है हि इन्द्र ने बुचाकरि को अपने घर अधीत दक्षिण गोलार्थ में जाते के लिये कहा।

अब दूसरे चरण का स्राठ अर्थ 'नेदीयसमें 'हमारे घर आ' यह होता है। इसमें नेदीयस क़ब्द के सम्बन्ध में गढवड हुई है। 'अन्तिकबाढयोनेंद्र-साधीं ! इस पाणिनि के सूत्र में [५-३-६३] अन्तिकशब्द का ईयस इष्ठ अत्यय से पूर्व नेद ऐसा आदेश हो जाता है ऐसा कहा है। परन्तु अन्तिक से नेद भाव किसी भी प्रकार मिल नहीं सकता । अथाय नेदीयस् इस् दास्य का मूल रूप जो नेद है वह पाणिनि के समय नहीं के धरावर ही गंया था। परन्तु व्याकरणकार के नाते से पाणिनि ने सब शब्दों की स्यवस्यां क्या देना यह कर्तस्य क्षेत्रे के कारण नेदीयस् शब्द का अन्तिक बाट्ट से सम्बन्ध जोवकर छुट्टी पाळी ऐसा कहना पदवा है। परन्तु ऐसा कहने से नेदोयस इस शब्द का पाणिनि के समय 'समीपका' इसके सिवाय दूसरा कोई अर्थ नहीं या ऐसा मानने का कोई कारण नहीं। पाणिनि ने अपने समय में विशेष प्रचित उसका अर्थ ले लिया होता और उसका मूल रूप कुछ नहीं ऐसा देखकर उसही अर्थ वाले अस्तिक शब्द को ही उसका मूल रूप मान किया होगा । कारण उसका उद्देश अर्थ सिद्ध न करने का होकर रूप सिद्ध करने का है। इंग्रेजी में (Nether,) नेदर ऐसा एक शब्द है। और उसका नीचे का ऐसा अर्थ है। यह शब्द नेद इस शब्द के आगे अर अह लास्तम्य दशक प्रत्यय लगाने से हुआ है। और वह छो-अर (Lower) इस शब्द के समान अर्थ वाला है। इस मूल शब्द से beneath [विनीय-खाली] under neath (अंडरनीथ) इत्यादि शब्द बने हैं । यह नंदर वा संस्कृत का

ैनेटीयस् वादर दोनों ही, नेर्द्र इस एक ही मूळ रूप वादर से निक्छे हैं हस कारण नेदीयस् वादर का अर्थ नीचे का ऐसा ही करना चाहिये। ऐसा अर्थ करने का दूसरा भी प्रमाण है। म्रावेद में जीर और स्थानों पूर लाये हुए 'नेदीयस्' था 'नेदिड' वादरों से ययिष इसका ऐसा अर्थ निक्य करा कि निक्र का सकता तथाएँ माह्य मान्य के कुछ स्थलों से यह इस मुकार का निश्चित किया जा सकता है। ऐत्तेय माह्यण के (६-२०) 'व्यपिटान्नेदीयसि' इस वास्य में 'व्यपिटान् व 'नेदीयस्' इस दोनों 'म्नान्दों का विरोध दिखलांया गया है। उस ही मकार काउक्सिहता में 'नेदिहादे स्वर्गाक्षकाराह्मित' अर्थ करता है' ऐसा स्थल्य है। इस कारोह्मित स्वर्गाक्षक में 'नेदिहादे स्वर्गाक्षकाराह्मित' अर्थ करता है' ऐसा स्थल्य है। इस कारोहण शब्द से 'नेदिड' अर्थार करता है' ऐसा स्थल्य है। इस कारोहण शब्द से 'नेदिड' अर्थार करता है' ऐसा स्थल्य है। इस कारोहण शब्द से 'नेदिड' अर्थार करता है' ऐसा स्थल्य है। इस कारोहण शब्द से 'नेदिड' अर्थार करता है' ऐसा स्थल्य है। इस कारोहण शब्द से 'नेदिड' अर्थार

है। इन्द्र का घर उत्तर को तरफ है।. और 'ब्रुपाकृपि' नेदीयस् अर्थात् नीचे को सरफ जा रहा है। और इन्द्र उसको अपने घर फिर बुलाता है। यह इस स्क का मधित अर्थ है। शरत् संपात के समीप से स्पं का नीर्वे की तरफ जाने का संभव होता है यह ब्ल्यना बहुत प्राचीन है। ऐतरेय बाह्रण (४-१८) और तैतिरोय बाग्रण (१-५-१२-१) इन दोनों प्रन्यों में संवरसर सब में वियुवदिन में करने की विधि बतलाई गई है। उसमें "तस्य वै देवा धादित्यस स्वर्गाहोकादवपातादविभयुस्तं त्रिमिः स्वीलेंबेरबस्ताव्यत्युत्तभ्तुवन् ।.....तेषु (स्त्रोमेषु) हि वा एप एतदध्या-हिवस्तपति । स वा एप उत्तरोऽस्मात् सर्वस्माद् भूतात् ।" ऐसा लिखा है। इसका अर्थ ये है कि सूर्य स्वर्गछोक से नीचे पढ जायगा इस कारण देवता दरे और उनने भीचे से स्तोमें का सहारा दिया 1......इस प्रकार भाधार मिलने पर वह सबसे उत्तर अर्थाव् (जपर का) हो गयर । के स्तोम शरसंपात के दिन अर्थात् विषुवहिन में दिया गया है । इन सब बातों से उपर किली हुई ऋषाओं में भी सूर्य का दक्षिण गोलार्थ में उत-रने का वर्णन है । और इन्द्र सुपारुपि अधीव सूर्य को फिर अपनी सरफ अर्थात उत्तर की सरफ बुरुता है यह अर्थ माछम होता है।

् खर्य- मुराकरें, व आकाश के इतंत्र (तोवे हुए) आग में कुछ पोजनी पर वर्तमान वर पर जा, और उस जीचे के घर से हमारे घर आ ह इन्द्र विश्व के दक्तर आग में हैं ॥ २०॥

पुन्तरेहि द्वपाकपे खुचिता केल्पयावहै। य एपः व्हेप्नुनंशुनोस्तुमेपि पुथा पुनाविश्वं०॥ २१॥

(इपाकिप शिचे के टोकों में वाकर उसके फिर पीडा आने पर इन्हें क्या करेगा यह इस अन्ता में कहा बया है।

श्चर्य-हे नुपाकपे, निदा का नाश करनेवाला ऐसा जो तू अब वर

बाता है वह तू (उस ही) मार्ग से फिर आ । हमं (फिर तेरे लिये) सवन कमें करें। इन्द्र हत्यादि॥ २०॥

(वारत्यपात से दक्षिणायन छुरू होने पर यज्ञ कमें बन्द हो गये। परन्तु फिर सूर्य जब उत्तर गोळाचे में आवेगा अर्थात् वसन्तर्सपात पर शावेगा तब यज्ञ छुरू होवेंगें। ऐसा सालयांचे इस ऋषा का है।)

·· यहुदैंचो वृपाकपे गृहमिन्द्रा जंगतन ।

क्व स्य पुल्वघो मृगः कर्मगज्जनयोपेनो विश्वं० ॥ २२ ॥ ..

वह मत्या बदे महाव की है। इत्याकिए के पीछा आने पर स्था स्थिति होगी उसका इसमें वर्णन है। इन्द्राणी यह कहती है ऐसा समसने में कोई हानि नहीं ऐसा सायणायार्य ने कहा है।)

डार्थ--(इन्द्राणी कहती है—)हे इन्द्र, वा कुपाकरे, तुम्हारे उत्तर की तरफ पर भाने पर वह अति पापी वा कोगों को उरानेवाका द्वा कहा बायगा । इन्द्र विश्व के० ॥ २२ ॥

 जाने के कारण स्मा सूर्य के तेज से नहीं दीवाने खंगा। तालये ये है कि संगितीर्थ मक्षत्र पर वसन्त संपात या ऐसा मानने के सिवाय इस अचा का समाधान कारक अर्थ नहीं ख़ता। इसके सिवाय ऐसा अर्थ मानने से 'मान ऋसुको संवरक्तर के अन्त में जाताता है। इस ऋत्वचन को भी प्रमाण मिलता है। वैदिक ऋषि सूर्य का नहामों में स्थान जानने के क्रिये उसके काने से पहले कुछ समय पूर्व कीन सा मक्षत्र जाता है यह देखा करते थे?

प्रस्तुत प्रस्ता में बूपाकिप शृद्ध के घर गया अर्थाल उसका स्ना कहीं पर दिलने से रह जाता है ऐसा कहा गया है। इससे स्पष्ट ही है कि यह होनों ही उस दिन साथ साथ उत्तादे थे। इसमें उद्देव यह ही गाव्य बहु महत्त्व का है। इन्द्र के घर कृपाकिर गया अर्थाल यह उद्देव रहता है और इन्द्र का घर आकार के उपर भाग में है ऐसा इस मुक्त की प्रस्तेक मचा में कहा गया है। अर्थाल इस प्रस्ता ने बसन्त संपात में उर्फ देव-साल के किया इन्द्र के पर के द्वार में प्रविष्ट होनेवाले सूर्य की स्थिति का वर्णन है यह स्पष्ट आना जाता है।)

पर्श्वेर्ड नामं मानुबी साकं सस्य विश्वतिम् ।

भद्रं भनुत्यस्यां अभूयस्यां उद्ग्मार्मयुद्धिश्वस्मादिन्द् उत्तरं॥२३॥

कार्य—हे सल, मनु की कन्या पहुँ के एक ही बार २० प्रत्न हुए। जिलका उदर इतना पुष्ट था उसका कल्याण हो। इन्ह विश्व के उत्तर भाग में है।

^{&#}x27; 'यरपुर्य नवर्त्र तहर कुर्वतिषरपुरम् । यदा वे सूर्य उदेति । श्रम नवर्त्र नेति । यावति तत्र सूर्यो गच्छेत् । यत्र अध्य पर्यत् । तावत् कुर्वात तत्कारी स्यात् । प्रस्थाह एव कुरुते ।

(15.)

(इसमें बीस अर्थात् कहावितः चौदहवीं ऋजा में ऋहे- हुए बीसः और अनुहर ऐसा अर्थ प्रकरण से खेना जाहिये। अह हारत रहा और-दूसरं अक्षत्रों के जन्म देनेवाली का इन्द्र ने अनुत्व में कल्याणविन्तन् क्या है १)

